



User Guide



motorola adventure™ **v750**

V CAST PHONE

HELLOMOTO

Introducing your new **motorola** adventure™ **v750** CDMA wireless phone! It's rugged and full of high performance features:

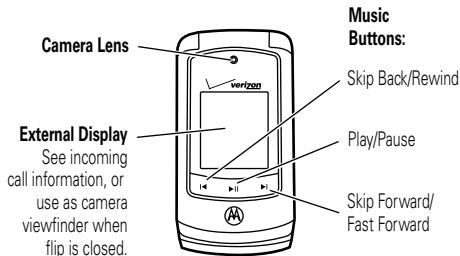
Instant Communication – With Verizon Wireless® Push to Talk, you can connect instantly with family and friends with the push of a button. (PTT is network and subscription dependent and is not available in all areas. Your phone must be registered to a Push to Talk server.)

Anywhere Entertainment – Download and play V CAST music and videos. Use the music player to set your playlist for your morning commute. Optimize your music listening experience with Bluetooth® stereo headphones (sold separately).

Connect on Many Levels – Whether it's with work or friends, connect in a variety of ways—voice or text message, downloads, or swapping an optional memory card—you'll be on top of all the latest news and views to share!

My Phone, My Way – It's your phone—make it that way. Customize your home screen with personal pictures, change wallpapers, and use your favorite song as your ringtone.

Here's a quick anatomy lesson.



Your phone includes these side keys:

Voice Command Key

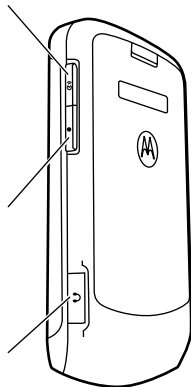
Create voice records,
activate speech dialing
& voice commands.

**Smart/
Speakerphone Key**

With **flip closed**,
press & hold
to lock/unlock
side keys.

With **flip open**,
press & hold to turn
speakerphone on/off.

Headphone Port

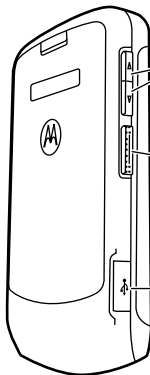


Volume Keys

Push to Talk Key

Micro USB Port

Insert charger &
phone accessories.



Motorola, Inc.
Consumer Advocacy Office
1307 East Algonquin Road
Schaumburg, IL 60196
www.hellomoto.com

Note: Do not ship your phone to the above address. If you need to return your phone for repairs, replacement, or warranty service, please contact the Motorola Customer Support Center at:

1-800-331-6456 (United States)

1-888-390-6456 (TTY/TDD United States for hearing impaired)

1-800-461-4575 (Canada)

Certain mobile phone features are dependent on the capabilities and settings of your service provider's network. Additionally, certain features may not be activated by your service provider, and/or the provider's network settings may limit the feature's functionality. Always contact your service provider about feature availability and functionality. All features, functionality, and other product specifications, as well as the information contained in this user's guide, are based upon the latest available information and are believed to be accurate at the time of printing. Motorola reserves the right to change or modify any information or specifications without notice or obligation.

MOTOROLA and the Stylized M Logo are registered in the US Patent & Trademark Office. All other product or service names are the property of their respective owners. The Bluetooth trademarks are owned by their proprietor and used by Motorola, Inc. under license. Java and all other Java-based marks are trademarks or

registered trademarks of Sun Microsystems, Inc. in the U.S. and other countries. Microsoft and Windows are registered trademarks of Microsoft Corporation; and Windows XP and Windows Vista are trademarks of Microsoft Corporation. Verizon Wireless® is a registered trademark of Verizon Trademark Services, LLC. BREW is a trademark of QUALCOMM Incorporated.

© 2008 Motorola, Inc. All rights reserved.

Caution: Changes or modifications made in the radio phone, not expressly approved by Motorola, will void the user's authority to operate the equipment.

Software Copyright Notice

The Motorola products described in this manual may include copyrighted Motorola and third-party software stored in semiconductor memories or other media. Laws in the United States and other countries preserve for Motorola and third-party software providers certain exclusive rights for copyrighted software, such as the exclusive rights to distribute or reproduce the copyrighted software. Accordingly, any copyrighted software contained in the Motorola products may not be modified, reverse-engineered, distributed, or reproduced in any manner to the extent allowed by law. Furthermore, the purchase of the Motorola products shall not be deemed to grant either directly or by implication, estoppel, or otherwise, any license under the copyrights, patents, or patent applications of Motorola or any third-party software provider, except for the normal, non-exclusive, royalty-free license to use that arises by operation of law in the sale of a product.

Manual Number: 68000201058-D

contents

menu map 7

Use and Care 9

essentials 10

about this guide. 10

battery. 10

turn it on & off. 15

make a call 16

answer a call 16

end a call 16

store a phone number. 17

call a stored phone number. 17

basics 18

main screen. 18

adjust volume 21

change sound settings 21

handsfree 22

standalone mode. 23

change lock code 24

lock & unlock phone. 24

lock side keys when

flip is closed. 26

manage memory 26

TTY operation 29

voice privacy 31

tips & tricks 32

personalize 33

sounds. 33

get ringtones 36

voice readout. 37

answer options 37

wallpaper 38

display themes 39

backlight. 40

brightness 40

AGPS & your location. 41

AGPS limitations & tips ... 42

more personalizing features 43

calls 47

redial a number 47

automatic redial 47

recent calls. 48

return missed calls. 50

speed dial. 51

emergency calls. 52

AGPS during an

emergency call. 52

international calls. 53

voicemail 53

in-call options. 54

call times & data volumes . 54

more calling features 57

text entry	60	send a text message.	80	connections	124
select entry mode.	61	view sent messages	80	Bluetooth® connections . .	124
tap mode.	62	read received message . . .	81	cable connections	131
iTAP® mode	63	view drafts.	81	network.	132
numeric mode.	64	mobile IM	82	service & repairs	135
symbol mode	64	email	83	SAR Data	136
text entry tips	64	chat	83	Safety Information	140
push to talk	65	erase messages	83	Industry Canada Notice . . .	144
activate PTT mode	65	entertainment	85	FCC Notice	144
PTT contacts & groups . . .	66	get & play music	85	Warranty	145
PTT calls	68	record & play voice		Hearing Aids	148
PTT tones	74	records	100	WHO Information	149
PTT indicators	74	record & play video clips .	102	Registration	150
store a phone number . . .	75	take photos	104	Export Law	150
Push to Talk.	76	download pictures.	106	Recycling Information	151
messages	77	tools	107	Perchlorate Label	151
send a multimedia		contacts	107	Privacy and Data Security . .	152
message	77	voice recognition.	112	Driving Safety	153
receive a multimedia		personal organizer.	118	index	155
message	79	fun & games	121		

menu map

main menu



MEDIA CENTER*

- Music & Tones
- Picture & Video
- Games
- Mobile Web
- Browse & Download
- Extras



MESSAGING

- New Message
- Inbox
- Sent
- Drafts
- Voicemail
- Mobile IM*
- Email*
- Chat*



CONTACTS

- New Contact
- Contact List
- Groups
- New PTT Contact**
- PTT Contact List**
- PTT Groups**
- Speed Dials
- In Case of Emergency



RECENT CALLS

- Missed
- Received
- Dialed
- All
- View Timers



SETTINGS & TOOLS

- (see next page)

* optional services

** Options appear when optional PTT service is enabled (**PTT Mode** is set to **On** and phone is registered to a PTT server).

settings & tools menu

- **My Account***
- **Tools**
 - Voice Commands
 - Calculators
 - Calendar
 - Alarm Clock
 - World Clock
 - Notepad
- **Bluetooth Menu**
 - Add New Device
- **Sound Settings**
 - Call Sounds
 - Alert Sounds
 - Keypad Volume
 - Service Alerts
 - Power On/Off
 - Voice Readout
- **Display Settings**
 - Banner
 - Backlight
 - Brightness
 - Wallpaper
 - Display Themes
 - Dial Fonts
 - Clock Format
 - Speed Dial Display
- **Phone Settings**
 - Standalone Mode
 - Set Shortcut Keys
 - Language
 - Location
 - Security
 - System Select
 - NAM Select
 - Text Input
- **Call Settings**
 - Answer Options
 - Auto Retry
 - TTY Mode
 - One Touch Dial
 - Voice Privacy
 - DTMF Tones
 - Hearing Aid
 - PTT Mode
- **Memory**
 - Save Options**
 - Pictures
 - Videos
 - Sounds
 - Phone Memory
 - Phone Memory Usage
 - My Pictures
 - My Videos
 - My Music
 - My Sounds
 - Card Memory**
 - Card Memory Usage
 - My Pictures
 - My Videos
 - My Music
 - My Sounds
 - Format Card
 - Phone Info
 - My Number
 - SW/HW Version
 - Icon Glossary
 - Software Update

** available only when optional memory card installed

* requires Mobile Web service

Use and Care

To care for your Motorola phone, please keep it away from:



liquids of any kind

Don't expose your phone to water, rain, extreme humidity, sweat, or other moisture. If it does get wet, don't try to accelerate drying with the use of an oven or dryer, as this may damage the phone.



extreme heat or cold

Avoid temperatures below 0°C/32°F or above 45°C/113°F.



microwaves

Don't try to dry your phone in a microwave oven.



dust and dirt

Don't expose your phone to dust, dirt, sand, food, or other inappropriate materials.



cleaning solutions

To clean your phone, use only a dry soft cloth. Don't use alcohol or other cleaning solutions.



the ground

Don't drop your phone.

essentials

about this guide

CAUTION: Before using the phone for the first time, read the *Important Safety and Legal Information* included in the gray-edged pages at the back of this guide.

symbols



This means a feature is network/subscription dependent and may not be available in all areas. Contact your service provider for more information.

symbols



This means a feature requires an optional accessory.

Note: The instructions in this user's guide are based on a default **Display Theme** setting of **Vapor** (see page 39). If you change **Display Theme** to a different setting, instructions may differ.

battery

conserve battery charge

Using certain features can quickly deplete your battery's charge. **These features can include**

downloading music, replaying video clips, and using Bluetooth® wireless connections.

You can conserve your battery's charge by doing the following:

- Turn Bluetooth power off when not in use (see page 126).
- Turn off wallpaper (see page 38).
- Reduce backlight display time (see page 40).

battery use & safety

IMPORTANT: HANDLE AND STORE BATTERIES PROPERLY TO AVOID INJURY OR DAMAGE.

Most battery issues arise from improper handling of batteries, and particularly from the continued use of damaged batteries.

DON'Ts:

- **Don't disassemble, crush, puncture, shred, or otherwise attempt to change the form of your battery.**
- **Don't let the phone or battery come in contact with water.** Water can get into the phone's circuits, leading to corrosion. If the phone and/or battery get wet, have them checked by your carrier or contact Motorola even if they appear to be working properly.
- **Don't allow the battery to touch metal objects.** If metal objects, such as jewelry, stay in prolonged contact with the battery contact points, the battery could become very hot.
- **Don't place your battery near a heat source.** Excessive heat can damage the phone or the battery. High temperatures can cause the battery to swell, leak, or malfunction. Therefore:

- Do **not** dry a wet or damp battery with an appliance or heat source, such as a hair dryer or microwave oven.
- Avoid leaving your phone in your car in high temperatures.

DOs:

- **Do avoid dropping the battery or phone.**
Dropping these items, especially on a hard surface, can potentially cause damage.
- **Do contact your service provider or Motorola if your phone or battery has been damaged from dropping or high temperatures.**

IMPORTANT: USE MOTOROLA ORIGINAL PRODUCTS FOR QUALITY ASSURANCE AND SAFEGUARDS. To aid consumers in identifying authentic Motorola batteries from non-original or counterfeit batteries (that may not have adequate

safety protection), Motorola provides holograms on its batteries. Consumers should confirm that any battery they purchase has a “Motorola Original” hologram.

Motorola recommends you always use Motorola-branded batteries and chargers. Motorola mobile devices are designed to work with Motorola batteries. If you see a message on your display such as **Invalid Battery** or **Unable to Charge**, take the following steps:

- Remove the battery and inspect it to confirm that it has a “Motorola Original” hologram;
- If there is no hologram, the battery is not a Motorola battery;
- If there is a hologram, replace the battery and retry charging it;
- If the message remains, contact a Motorola Authorized Service Center.

Important: Motorola's warranty does not cover damage to the phone caused by non-Motorola batteries and/or chargers.

Warning: Use of a non-Motorola battery or charger may present a risk of fire, explosion, leakage, or other hazard.

PROPER AND SAFE BATTERY DISPOSAL AND RECYCLING

Proper battery disposal is not only important for safety, it benefits the environment. Consumers may recycle their used batteries in many retail or service provider locations. Additional information on proper disposal and recycling may be found on the Web:

- www.motorola.com/recycling
- www.rbrc.org/call2recycle/ (in English only)

Disposal: Promptly dispose of used batteries in accordance with local regulations. Contact your local recycling center or national

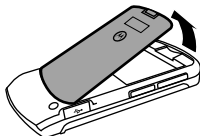
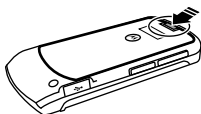


recycling organizations for more information on how to dispose of batteries.

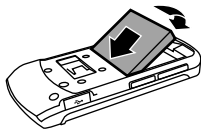
Warning: Never dispose of batteries in a fire because they may explode.

install the battery

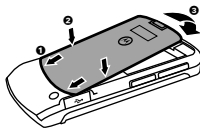
- 1 Press down and hold the battery cover release latch.
- 2 Lift the battery cover off the phone.



- 3 With the gold contacts facing down and at the lower end of the battery, insert the battery, lower end first, and push it completely into place.



- 4 To attach the battery cover, insert the lower end first, then press down on the sides and at the top to snap it into place.

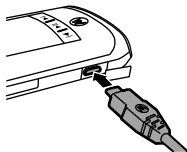


charge the battery

New batteries are not fully charged. Before you can use your phone, you need to install and charge the battery. Some batteries perform best after several full charge/discharge cycles.

To charge using the charger:

- 1 Insert the charger into the micro USB connector on your phone as shown.
- 2 Plug the other end of the charger into the appropriate electrical outlet.
- 3 When your phone displays **Charge Complete**, remove the charger.



Tip: Motorola batteries have circuitry that protects the battery from damage from overcharging.

When you charge the battery, the battery level indicator at the upper right of the screen shows charging progress. At least one segment of the indicator must be visible to ensure full phone functionality while charging.

To charge from your computer:



You can also charge your phone's battery by connecting a cable from your phone's micro USB port to a high-power USB connector on a computer (not a low-power one, such as the USB connector on your keyboard or bus-powered USB hub). Typically, USB high-power connectors are located directly on your computer.

Both your phone and your computer must be turned on, and you must have correct software drivers installed on your computer. Cables and software drivers are available in Motorola Original™ data kits, sold separately.

Notes for charging your phone's battery:

- When charging your battery, keep it near room temperature. Never expose batteries to temperatures below 0°C (32°F) or above 45°C (113°F) when charging.

- New batteries are not fully charged.
- New batteries or batteries stored for a long time may take more time to charge.
- Motorola batteries and charging systems have circuitry that protects the battery from damage from overcharging.

turn it on & off

To turn on your phone, press and hold the Power/End Key (⏻) until the display turns on.



The phone may require several seconds to turn on. If prompted, use the keypad to enter your four-digit unlock code (which, by default, is the last four digits of your phone number) and press the Center Select Key (OK) (OK) to unlock the phone.

To turn off your phone, press and hold the Power/End Key (⏻).

make a call

Note: For instructions on making Push to Talk calls, see page 69.

Enter a phone number, Area Code first, if applicable, and press the Send Key (Ⓢ) to make a call.

To make a call outside the U.S.A., press and hold (*) until you see +. Next, press the number keys to dial the **country code** and **phone number**, and then press the Send Key (Ⓢ).

answer a call

Note: For instructions on answering Push to Talk calls, see page 72.

When your phone rings and/or vibrates, press the Send Key (Ⓢ) to answer.

Tip: You can set the phone to answer calls when you open the flip (see page 38).

end a call

To hang up, press the Power/End Key (Ⓢ).

You can also end a call by closing the flip, **if you are not connected to a headset or a handsfree car kit**.

Closing the flip does not end:

- a data connection using a USB cable to connect the phone to a computer
- a Push to Talk call
- wallpapers, screen savers, banners, and other similar applications
- active BREW® download sessions, such as downloading music or ringtones

store a phone number

To store a phone number when **PTT Mode is set to Off**:

- 1 From the main screen, use the keypad to enter a phone number and press the Left Soft Key (⊙) (**Save**).
- 2 Select **Add New Contact** by pressing the Center Select Key (OK) (**OK**).
- 3 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to an entry type and press the Center Select Key (OK) (**OK**).
- 4 Use the keypad to enter a name and other details for the phone number and press the Center Select Key (OK) (**Save**) to store the number.

To edit or delete a **Contacts** entry, see page 108.

call a stored phone number

Note: For instructions on calling a PTT contact, see page 69.

- 1 From the main screen, press the Right Soft Key (⊙) (**Contacts**) to open the **CONTACT LIST**.
- 2 Scroll to the **Contacts** entry.

If the entry has more than one phone number, press right or left on the Navigation Key (⊙) to toggle between the numbers.

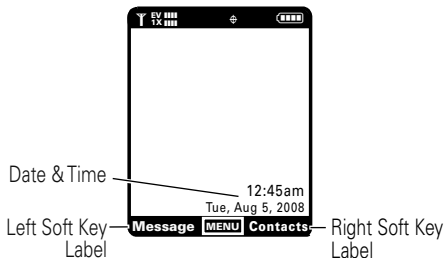
- 3 Press the Send Key (⊙) to call the entry.

basics

See page 2 for a basic phone diagram.

main screen

The *main screen* appears when you turn on the phone.



Press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the main menu. *Soft Key labels* show current soft key functions. (For soft key locations, see page 2.)

Tip: You can quickly select a menu option by pressing the number for that option. For example, from the **SETTINGS & TOOLS** menu, press 5 to select **Display Settings**.

From the main screen, you can press up, down, left, or right on the Navigation Key (⌂) to open these shortcuts:

default Navigation Key direction & menu	
up	MOBILE WEB
down	BLUETOOTH MENU
left	MUSIC & TONES
right	MEDIA CENTER

Note: These are the default main screen shortcuts. To customize these shortcuts, see page 46.

You can set your phone to display or hide these menu icons on the main screen (see page 45).

Your phone displays system status indicators:

System Status
Indicators




alert/indicator


Signal Strength

EVDO indicator shows when phone is in EVDO coverage area (necessary for V CAST services). 1X indicator shows when phone is in 1X-RTT coverage area. Number of bars shows strength of each signal.

alert/indicator

PTT Mode Indicator

Indicates whether phone is registered with a PTT server.  indicates phone is registered.

 indicates phone is not registered.

Roaming

Indicates phone is roaming off your home network.

SSL







Indicates application verification is via SSL during a download session.







Voice Privacy







Indicates **Voice Privacy** is **On** (see page 31).

Data Call, Tethered, or Embedded WAP/BREW Application

Shows during data call, tethered mode, or WAP/BREW application.

alert/indicator
 Dormant Indicates phone is dormant and PPP session is active.
 No Service Phone is in area with no service coverage.
 TTY Phone is in TTY mode.
 Voice Call Shows during an active voice call.
 E911 Indicates E911 is On .
 Location On Indicates Location is set to On .

alert/indicator
 Battery Level Shows battery strength. The more bars, the greater the charge.
 All Sounds Off Indicates Master Volume is set to Off .
 Alarm Only Indicates Master Volume is set to Alarm Only .
 Vibrate On Indicates Master Volume is set to Vibrate On .
 Speakerphone Indicates handsfree speaker is on.
 Missed Call Indicates a call was missed.

alert/indicator	
 Message	Shows when you receive a new message.
 Calendar Event	Shows number of calendar appointments.
 New Voicemail	Shows when a voicemail message is received.
 Alarm On	Shows when an alarm has been set.
 Bluetooth Connection Active	Indicates your phone is paired to another Bluetooth device.
 OFF Standalone Mode	Shows when your phone is in standalone mode.

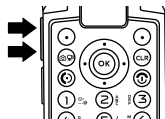
adjust volume

Press the Volume Keys to:

- turn off an incoming call alert
- change the earpiece volume during calls
- change the ringer volume from the main screen (see page 21)

change sound settings

Press the Volume Keys up or down to cycle the **MASTER VOLUME** through **High, Medium High, Medium, Medium Low, Low, Vibrate Only, Alarm Only, and All Sounds Off.**



handsfree


Note: The use of wireless phones while driving may cause distraction. Discontinue a call if you can't concentrate on driving. Additionally, the use of wireless devices and their accessories may be prohibited or restricted in certain areas. Always obey the laws and regulations on the use of these products.

handsfree speaker

You can use your phone's handsfree speaker to make calls without holding the phone to your ear.


To activate the handsfree speaker during a call, press and hold the Smart/Speakerphone Key (on the right side of the phone—see page 2).



You will hear an audible alert, and your phone will show the speakerphone indicator  and **SPEAKER PHONE ON** on the main screen.

The handsfree speaker stays on until you press and hold the Smart/Speakerphone Key again or turn off the phone.

To turn off the handsfree speaker, press and hold the Smart/Speakerphone Key. Your phone will show **SPEAKER PHONE OFF** on the main screen.

To end the call, press the Power/End Key (). You will hear an audible alert.

Note: The handsfree speaker won't work when your phone is connected to a handsfree car kit or headset.

accessory volume settings (car kit or headset)



To adjust volume of headsets or car kit accessories that are enabled for Bluetooth wireless connections,

press your phone's Volume Keys up or down during an active call.

standalone mode

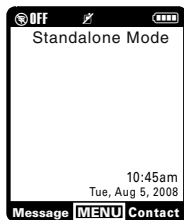
Note: Consult airline staff about the use of **Standalone Mode** in flight. Turn off your phone whenever instructed to do so by airline staff.

Use *standalone mode* to turn off your phone's calling features in locations where wireless phone use is prohibited. **You cannot make or receive calls or use Bluetooth in standalone mode**, but you can use your phone's other non-calling features.

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (C) to scroll to **SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).

- 3 Scroll to **Phone Settings** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Press Center Select Key (OK) (OK) to select **Standalone Mode**.
- 5 Select **On** and press the Center Select Key (OK) (OK).

When **Standalone Mode** is set to **On**, your phone displays indicators and a message on the main screen:



change lock code

Your phone's four-digit **lock code** is originally set to the last four digits of your phone number. To change the lock code:

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to **SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **Phone Settings** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Scroll to **Security** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 5 When prompted, enter the lock code and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 6 Scroll to **Edit Codes** and press the Center Select Key (OK) (OK).

- 7 Scroll to **Phone Only** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 8 Enter the new four-digit lock code in the **Enter New Code** entry area, then press down on the Navigation Key (⊙) to move the cursor into the **Re-Enter New Code** entry area. Re-enter the new four-digit lock code.
- 9 Press the Center Select Key (OK) (OK).

lock & unlock phone

You can lock your phone to keep others from using it. To lock or unlock your phone, you need the four-digit lock code (which is originally set to the last four digits of your phone number).

Note: You can make emergency calls on a locked phone (see page 52). A locked phone still rings or vibrates for incoming calls or messages.

To **manually lock** your phone:

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (D) to scroll to **SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **Phone Settings** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Scroll to **Security** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 5 When prompted, enter the lock code and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 6 Scroll to **Lock Phone Now** and press the Center Select Key (OK) (OK).

To **automatically lock** your phone whenever you turn it off:

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (D) to scroll to **SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **Phone Settings** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Scroll to **Security** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 5 When prompted, enter the lock code and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 6 Scroll to **Phone Lock** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 7 Scroll to **On Power Up** and press the Center Select Key (OK) (OK).

- 8 Press the Power/End Key (⏻) to return to the main screen.

To unlock the phone, enter the four-digit lock code in the **Enter Lock Code** entry area and press the Center Select Key (OK) (OK).

lock side keys when flip is closed

When the phone's flip is closed, you can lock the side keys to prevent accidental key presses.

To lock the side keys, press and hold the smart/speakerphone key on the right side of the phone (see page 2). Your phone shows **KEYPAD LOCKED** on the main screen. To unlock the side keys, press and hold the smart/speakerphone key again, or open the flip.

manage memory



Note: The microSD memory card is an **optional accessory**, available separately.

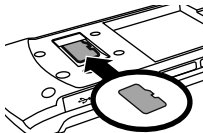
You can store multimedia content such as songs and photos on your phone's internal memory or on a removable microSD memory card.

Note: If you download a copyrighted file to your phone and store it on your memory card, you can use the file only when your memory card is inserted in your phone. You cannot send, copy, or change copyrighted files.

install memory card

- 1 Remove the battery door from your phone (see page 13).

- 2 With the gold contacts down, slide the memory card into the card slot and push the card in completely.



- 3 Replace the battery door.

Caution: Do not remove your memory card while your phone is using it or writing files to it.

To remove the memory card, press down lightly on the card, then carefully pull it out.

set memory for multimedia content

You can download and store multimedia content in phone memory or on the memory card:

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.

- 2 Use the Navigation Key (D) to scroll to **SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **Memory** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Scroll to **Save Options** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 5 Scroll to **Pictures**, **Videos**, or **Sounds**, and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 6 Select **Phone Memory** or **Card Memory** and press the Center Select Key (OK) (OK).

view memory information

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (D) to scroll to **SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).

- 3 Scroll to **Memory** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Select **Phone Memory** or **Card Memory** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 5 Select **My Pictures**, **My Videos**, **My Music**, or **My Sounds**, and press the Center Select Key (OK) (OK).


If you selected **Phone Memory** in step 4, you will also see **Phone Memory Usage**. If you selected **Card Memory** in step 4, you will also see **Card Memory Usage** and **Format Card**.

move files from phone to memory card


You can move files (such as photos, videos, sound, and music files) to the memory card to free up phone memory.

Note: Moving a file to the memory card deletes it from phone memory.

To move photos or video clips:

- 1 From the main screen, press right on the Navigation Key (⊙) to open  **MEDIA CENTER**.
- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to **Picture & Video** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Open the appropriate list (**My Pictures** or **My Videos**).

A memory card icon in the picture thumbnail or next to a video file indicates that the file is stored on the memory card.

An  in the picture thumbnail indicates that the **picture came preloaded on your phone and cannot be moved to the memory card**.

If the picture or video is not marked with a memory card icon, it is stored on the phone.
- 4 Scroll to the thumbnail of the picture or video clip you want to move and press the Right Soft Key (⊙) (**Options**).

- 5 Select **Move** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 6 When the phone asks if you want to move the file, select **Yes** and press the Center Select Key (OK) (OK) to confirm that you want to move the file.

To move an audio clip that you recorded:

- 1 From the main screen, press left on the Navigation Key (⌂) to access **MUSIC & TONES**.
- 2 Use the Navigation Key (⌂) to scroll to **My Sounds** and press the Center Select Key (OK) (OK).

A memory card icon beside the file name of an audio clip indicates that the audio clip is stored on the memory card.

If the file name is not marked with a memory card icon, the audio clip is stored on the phone.

- 3 Scroll to the file you want to move and press the Right Soft Key (⌂) (Options).

- 4 Select **Move** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 5 When your phone asks if you want to move the file, select **Yes** and press the Center Select Key (OK) (OK) to confirm that you want to move the file.

TTY operation


You can use an optional teletypewriter (TTY) device with your phone to send and receive calls. You must plug the TTY device into the phone's headset connector and set the phone to operate in one of three TTY modes.


Notes:





- A TTY is a communication device used by people who are hard of hearing or have a speech impairment. TTY does not work from mobile phone to mobile phone.

- Use a TSB-121 compliant cable (provided by the TTY manufacturer) to connect the TTY device to your phone. Your phone has a 2.5mm jack.
- Set the phone to Medium volume level for proper operation. If you experience a high number of incorrect characters, adjust the volume as needed to minimize the error rate.
- For optimal performance, your phone should be at least 12 inches (30 centimeters) from the TTY device. Placing the phone too close to the TTY device may cause high error rates.

set TTY mode

 When you set your phone to a TTY mode, it operates in that mode whenever a TTY device is connected.

- 1 From the main screen, press the Center Select Key ( (MENU) to open the menu.

- 2 Use the Navigation Key () to scroll to **SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key ( (OK).
- 3 Scroll to **Call Settings** and press the Center Select Key ( (OK).
- 4 Select **TTY Mode** and press the Center Select Key ( (OK).

TTY Mode can include these options:

option	
TTY Full	Transmit and receive TTY characters.
TTY + Talk (VCO)	Receive TTY characters but transmit by speaking into microphone.
TTY + Hear (HCO)	Transmit TTY characters but receive by listening to earpiece.
TTY Off	All TTY modes are turned off.

When your phone is in a TTY mode, your phone displays the international TTY mode, the international TTY symbol, and the mode setting during an active TTY call.

return to voice mode

To return to standard voice mode, select **TTY OFF** from the **TTY MODE** menu.

voice privacy

Encrypt outgoing voice calls and use secure channels when available:

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (Ⓞ) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (⦿) to scroll to **⚙ SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (Ⓞ) (OK).

- 3 Scroll to **Call Settings** and press the Center Select Key (Ⓞ) (OK).
- 4 Scroll to **Voice Privacy** and press the Center Select Key (Ⓞ) (OK).
- 5 Select **On** and press the Center Select Key (Ⓞ) (OK).

tips & tricks

From the main screen (page 18), you can use shortcuts:

To...	Do this...
lock side keys	With the flip closed , press and hold the Smart/Speakerphone Key (see page 2).
set phone to vibrate	Press and hold the Vibrate Key (Ⓢ) to quickly set MASTER VOLUME to Vibrate Only .
turn handsfree speaker on/off	With the flip open , press and hold the Smart/Speakerphone Key (see page 2).

To...	Do this...
see recent calls	Press the Send Key (Ⓢ). Your phone shows all recent dialed, received, and missed calls.
call voicemail	Press and hold ①.
change ring volume	Press the Volume Keys up or down (see page 2).
use voice commands	With the flip open , press the Voice Command Key (see page 3). Then use the on-screen prompts.
record voice records	Press and hold the Voice Command Key (see page 3).

personalize

sounds

You can set how your phone alerts you to incoming calls or other events.

master volume

From the home screen, press the Volume Keys (see page 2) up or down to select the desired setting from the **MASTER VOLUME** menu:

High, Medium High, Medium, Medium Low, Low—Phone rings for incoming calls and other events, depending on the detail settings.

Vibrate Only—Phone vibrates to indicate an incoming call.

Alarm Only—Phone plays an audible alarm to alert you to events. You can't change detail settings for events.

All Sounds Off—Phone does not alert you to incoming calls and events.

sounds for calls, events, & alerts

Note: **MASTER VOLUME** must be set to **High, Medium High, Medium, Med Low, or Low**.

To set sounds for calls:

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (C) to scroll to **⚙ SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).

- 3 Scroll to **Sound Settings** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Select **Call Sounds** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 5 From the **CALL SOUNDS** menu, select **Call Ringtone** by pressing the Center Select Key (OK) (OK), then scroll to a desired ringtone and press the Center Select Key (OK) (OK).

Note: Press the Left Soft Key (Play) to preview the ringtone.

or

From the **CALL SOUNDS** menu, scroll to **Call Vibrate** and press the Center Select Key (OK) (OK), then scroll to **On** or **Off** and press the Center Select Key (OK) (OK).

- 6 Press the Power/End Key (End) to return to the main screen.

To set sounds for events (such as incoming messages) or alerts:

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (Up) to scroll to **SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **Sound Settings** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Select **Alert Sounds** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 5 Scroll to **TXT Message**, **Pic-Video Message**, **Voicemail**, **Low Battery**, **Missed Call**, **Emergency Tone**, or **PTT Alert**, and press the Center Select Key (OK) (OK).

- 6 Scroll to **Tone** and press the Center Select Key (OK) (OK), then scroll to a desired ringtone and press the Center Select Key (OK) (OK).

Note: Press the Left Soft Key (Play) (Play) to preview the ringtone.

or

Scroll to **Vibrate** and press the Center Select Key (OK) (OK), then scroll to **On** or **Off** and press the Center Select Key (OK) (OK).

or

Scroll to **Reminder** and press the Center Select Key (OK) (OK), then scroll to **Once**, **Every 2 Minutes**, **Every 15 Minutes**, or **Off**, and press the Center Select Key (OK) (OK). (For all settings but **Off**, your phone plays an audible beep at the interval you set.)

- 7 Press the Power/End Key (End) (End) to return to the main screen.

sounds for PTT calls

Note: **PTT Mode** must be set to **On** (see page 65) to use PTT features.

Note: **MASTER VOLUME** must be set to **High**, **Medium High**, **Medium**, **Med Low**, or **Low**.

To set sounds for PTT calls:

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (Up) (Up) to scroll to **SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **Sound Settings** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Select **Alert Sounds** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 5 Select **PTT Alert** and press the Center Select Key (OK) (OK).


- 6** From the **PTT ALERT** menu, select **Tone** by pressing the Center Select Key (OK) (OK), then scroll to a desired tone and press the Center Select Key (OK) (OK).

Note: Press the Left Soft Key (Play) to preview the tone.

or

From the **PTT ALERT** menu, scroll to **Vibrate** and press the Center Select Key (OK) (OK), then scroll to **On** or **Off** and press the Center Select Key (OK) (OK).

- 7** Press the Power/End Key (End) to return to the main screen.

Tip: You can also assign a PTT tone from the Media Center. Go to  **MEDIA CENTER** > **Music & Tones** > **My Ringtones**, scroll to the tone you want and press the Left Soft Key (Set As), scroll to **Alert Sounds** and press the Center Select Key (OK) (OK), then scroll to **PTT Alert** and press the Center Select Key (OK) (OK).

get ringtones

- 1** From the main screen, press left on the Navigation Key (Left) to access **MUSIC & TONES**.
- 2** Use the Navigation Key (Left) to scroll to **Get New Ringtones** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3** On the **GET NEW RINGTONES** screen, select **Get New Application** and press the Center Select Key (OK) (OK).

Your phone connects to the Media Center site with ringtone collections. Follow the prompts on the screen to browse ringtone lists and to select and download a ringtone.

- 4** Press the Power/End Key (End) to return to the main screen.

Note: Normal airtime and/or carrier usage charges apply.

voice readout

You can set your phone to **speak aloud** when you press keys, receive a call with caller ID available, or scroll through recent calls or contacts:

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to **SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **Sound Settings** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Scroll to **Voice Readout** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 5 Select **Keypad Digits**, **Contact List Entries**, **Recent Call Entries**, or **Caller ID Alert** and press the Center Select Key (OK) (OK).

- 6 If you selected **Keypad Digits**, **Contact List Entries**, or **Recent Call Entries**, select **On** and press the Center Select Key (OK) (OK).

or

If you selected **Caller ID Alert**, select **Ring Only**, **Caller ID then Ring**, or **Caller ID Repeat**, and press the Center Select Key (OK) (OK).

answer options

You can use different ways to answer an incoming call.

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to **SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).

- 3 Scroll to **Call Settings** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Select **Answer Options** and press the Center Select Key (OK) (OK).

options	
Flip Open	Answer by opening the flip.
Any Key	Answer by pressing any key except the Power/End Key (Ⓢ). Pressing the Power/End Key ignores the call.
Auto w/ Handsfree	Automatically answer incoming call (works with headset, Bluetooth® connections, and when phone is operating in handsfree mode).

wallpaper

Set a photo, picture, or animation as a wallpaper (background) image in your main screen:

Note: To use a picture as wallpaper, it must be in your phone's memory and not on a memory card.

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (⦿) to scroll to **⚙ SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **Display Settings** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Scroll to **Wallpaper** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 5 Scroll to **Main Screen** (the screen you see with the flip open) or **Front Screen** the (screen you see with

the flip closed) and press the Center Select Key (OK) (OK).

- 6 Scroll to a picture in **MY PICTURES** and press the Center Select Key (OK) (OK).

or

Press **Options** and select **Get New Pictures** to download a picture (see page 106).

- 7 Press the Power/End Key (⏻) to return to the main screen.

display themes

Set the overall look and feel of your phone's display.

Note: The instructions in this user's guide are based on a default **Display Theme** setting of **Vapor**. If you change **Display Theme** to a different setting, instructions may differ.

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (⬅️) to scroll to **⚙️ SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **Display Settings** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Scroll to **Display Themes** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 5 Scroll to the name of a display theme.
- 6 Press the Center Select Key (OK) (SET) to select the theme as your phone's display theme.

or

Press the Left Soft Key (⬅️) (**Preview**) to view the theme before selecting it. Press the Left Soft Key (⬅️) (**List**) to return to the list of display themes.

- 7 Press the Power/End Key (⏻) to return to the main screen.

backlight

Set how long the backlights for the main screen and the keypad remain on, or reduce backlight display time to extend battery life.

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (⬅️) to scroll to **⚙️ SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **Display Settings** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Scroll to **Backlight** and press the Center Select Key (OK) (OK).

- 5 Scroll to **Display** or **Keypad** and press the Center Select Key (OK) (OK).

- 6 Select the desired duration or mode and press the Center Select Key (OK) (OK).

Note: When the keypad is locked (see page 24), the backlight turns off after two seconds of inactivity, regardless of the duration you set.

brightness

Set the brightness of your main screen:


- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (⬅️) to scroll to **⚙️ SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **Display Settings** and press the Center Select Key (OK) (OK).

- 4 Select **Brightness** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 5 Use the Navigation Key (⊙) to adjust the brightness and press the Center Select Key (OK) (OK).


AGPS & your location




Your phone can use the *automatic location information* (ALI) feature, along with *Assisted Global Positioning System* (AGPS) satellite signals, to tell the network where you are physically located.

When ALI is set to **Location On**, your phone displays the  (ALI on) indicator. Services may use your known location to provide useful information (for example, driving directions, or the location of the nearest bank). Your phone prompts you when the network or a

service asks for your location. You can refuse at this point.

When ALI is set to **E911 Only**, your phone displays the  (ALI off) indicator, and the phone does not send location information unless you call the emergency phone number (such as 911).

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to  **SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **Phone Settings** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Scroll to **Location** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 5 Scroll to **Location On** or **E911 Only**.
- 6 Press the Center Select Key (OK) (OK) to select the setting.

AGPS limitations & tips

Your phone uses *Assisted Global Positioning System* (AGPS) satellite signals to estimate your location. If your phone cannot find strong satellite signals, your AGPS might be slower, less accurate, or it might not work at all. AGPS provides only an approximate location, often within 150 feet (45 meters) but sometimes much farther from your actual location.

To improve AGPS accuracy:

- Go outside and away from underground locations, covered vehicles, structures with metal or concrete roofs, tall buildings, and foliage. Indoor performance might improve if you move closer to window, but some window sun-shielding films can block satellite signals.

- Move away from radios, entertainment equipment, and other electronic devices that might interfere with or block AGPS satellite signals.
- If your phone has a retractable antenna, extend the antenna.
- Hold your phone away from your body, and point the phone antenna toward the sky. Do not cover the antenna area with your fingers.

AGPS uses satellites controlled by the U.S. government and subject to changes implemented in accordance with the Department of Defense AGPS user policy and the Federal Radio Navigation Plan. These changes might affect AGPS performance.

more personalizing features

keypad volume

Note: MASTER VOLUME must be set to **High**, **Medium High**, **Medium**, **Medium Low**, or **Low**.

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (⬇️) to scroll to **⚙️ SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **Sounds Settings** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Scroll to **Keypad Volume** and press the Center Select Key (OK) (OK).

power on/off sounds

Note: MASTER VOLUME must be set to **High**, **Medium High**, **Medium**, **Medium Low**, or **Low**.

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (⬇️) to scroll to **⚙️ SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **Sound Settings** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Select **Power On/Power Off** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 5 Select **Power On** or **Power Off** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 6 Select **On** or **Off** and press the Center Select Key (OK) (OK).

languages

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to **SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **Phone Settings** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Scroll to **Language** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 5 Select **English** or **Español** and press the Center Select Key (OK) (OK).

clock format

Set how your phone shows the current time:

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.

- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to **SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **Display Settings** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Scroll to **Clock Format** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 5 Select **Main Clock** (main screen) or **Front Clock** (external display) and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 6 Select **Analog** for a dial clock, **Digital 12** for a 12-hour clock, **Large Digital 12** for a 12-hour clock displayed in large numbers, **Digital 24** for a 24-hour clock, **Large Digital 24** for a 24-hour clock displayed in large numbers, or **Off** for no clock, and press the Center Select Key (OK) (OK).

banner



Create a heading to display on your phone's main screen:

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (C) to scroll to **SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **Display Settings** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Select **Banner** by pressing the Center Select Key (OK) (OK).
- 5 Select **Personal Banner** or **ERI Banner** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 6 If you selected **Personal Banner**, enter text and press the Center Select Key (OK) (OK).

show or hide menu icons

Show or hide menu icons in the main screen that you can use as shortcuts to those menus:

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (C) to scroll to **SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **Phone Settings** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Scroll to **Set Shortcut Keys** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 5 Scroll to and select **Show Shortcuts**, then select **Show** or **Hide**, and press the Center Select Key (OK) (OK).

change main screen icons

Change the menus selected with the Navigation Keys in the main screen:

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (C) to scroll to **⚙ SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **Phone Settings** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Scroll to **Set Shortcut Keys** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 5 Select **Up Key**, **Down Key**, **Left Key**, or **Right Key**, scroll to and select the menu you want to assign to that key, and press the Center Select Key (OK) (OK).

calls

To make and answer calls, see page 16.

redial a number

- 1 Press the Send Key (Ⓢ) to see the **ALL CALLS** list.
The **ALL CALLS** list includes PTT calls if **PTT Mode** is set to **On** (see page 65) and the PTT contacts are available for PTT calls. PTT calls are identified by PTT call icons (see page 75).
- 2 Use the Navigation Key (Ⓢ) to scroll to the entry you want to call.
- 3 **For voice calls**, press the Send Key (Ⓢ) to redial the number.
or

For PTT calls, press the PTT Key or the Left Soft Key (Ⓢ) (**Alert**) to call the entry's number.
(For more information on making a PTT call, see page 69.)

Note: The **ALL CALLS** list includes numbers that were busy when you dialed.

automatic redial



When you receive a busy signal, your phone displays **Call Failed, Number Busy**.

With automatic redial, your phone automatically redials the number for four minutes. When the call goes through, your phone rings or vibrates once, displays **Redial Successful**, and connects the call.

You need to turn on automatic redial to use the feature:

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (C) to scroll to **SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **Call Settings** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Select **Auto Retry** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 5 Select **On** and press the Center Select Key (OK) (OK).

When automatic redial is turned off, you can manually activate it to redial a number. When you hear a fast busy signal and see **Call Failed**, press the Send Key (C) or **RETRY** to automatically redial.

recent calls

Your phone keeps lists of the calls you have received and dialed, even if the calls didn't connect. The most recent calls are listed first. The oldest calls are deleted as new calls are added.

Your phone's recent calls lists include PTT calls if **PTT Mode** is set to **On** (see page 65) and the PTT contacts are available for PTT calls. PTT calls are identified in the list by PTT call icons (see page 75).

Shortcut: Press the Send Key (C) from the main screen to view the **ALL CALLS** list.

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (C) to scroll to **RECENT CALLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **Missed**, **Received**, **Dialed**, or **All** and press the Center Select Key (OK) (OK) to select the list.

- 4 Scroll to an entry.
- 5 **For voice calls**, press the Send Key (Ⓢ) to call the entry's number, **or** press the Left Soft Key (Ⓛ) (**Message**) to send a message to the entry's number.

or

For PTT calls, press the PTT Key or the Left Soft Key (Ⓛ) (**Alert**) to call the entry's number. (For more information on making a PTT call, see page 69.)

or

Press the Center Select Key (Ⓢ) (**OPEN**) to view entry details.

or


Press the Right Soft Key (Ⓡ) (**Options**) to perform other actions on the entry.

The **Options** menu can include these options:


options	
New Text Message	Send a text message to the selected call contact (see page 80).
New Picture Message	Send a picture message to the selected call contact (see page 77).
New Video Message	Send a video message to the selected call contact (see page 77).
Save	Create a Contacts entry for the call. Note: This option appears only if the entry is not already in Contacts .
Details	View detailed information about the call.
Erase	Delete the selected entry (if the entry is not locked).




options	
Lock/Unlock	Lock selected entry so it cannot be erased. When you select Unlock , the entry can be erased.
Erase All	Delete all unlocked entries.
View Timers	Go to the View Timers screen to see the length of each call.

return missed calls


Your phone keeps a record of your missed calls. When you miss a call, your phone displays the  (missed call) indicator and **[Number] Missed Calls**.

To view missed calls immediately:


- 1 Select **View Now** when you see the missed call indicator, and press the Center Select Key ( (**OK**)).

- 2 Use the Navigation Key () to scroll to an entry.
- 3 **For voice calls**, press the Send Key () to call the entry's number, **or** press the Left Soft Key () (**Message**) to send a message to the entry's number.

or

Press the Center Select Key () (**OPEN**) to view entry details.

or

Press the Right Soft Key () (**Options**) to perform other actions on the entry.

To view missed calls later:

Select **View Later** when you see the missed calls indicator. For more information on viewing and calling missed calls, see page 48.

speed dial

Note: Speed dial number 1 is already assigned to your voicemail number.

To assign a speed dial number to an entry, see page 109.

To see an entry's speed dial number:

- 1 From the main screen, press the Right Soft Key (⊙) (Contacts) to open the **CONTACT LIST**.
- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to the entry and press the Center Select Key (OK) (View). The speed dial number is displayed with the ⚡ icon.

To activate speed dialing, you must set **One Touch Dial** to **On**:

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.

- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to **⚙ SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **Call Settings** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Scroll to **One Touch Dial** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 5 Scroll to **On** and press the Center Select Key (OK) (OK).

To speed dial an entry:


Call speed dial entries 1 through 9 by pressing and holding the one-digit speed dial number for one second.

For two-digit speed dial numbers, enter the first number, then press and hold the second number for one second.

emergency calls

Your service provider programs one or more emergency phone numbers, such as 911, that you can call at any time, **even when your phone is locked**.

Note: Check with your service provider, as emergency numbers vary by country. Your phone may not work in all locations, and sometimes an emergency call cannot be placed due to network, environmental, or interference issues. Do not solely rely on your wireless phone for essential communications such as medical emergencies.

To make an emergency call: Turn your phone on, exit any open application such as games, dial the emergency number, then press the Send Key () to call the emergency number.

AGPS during an emergency call



When you make an emergency call, your phone can use *Assisted Global Positioning System* (AGPS) satellite signals to tell the emergency response center your approximate location.

The AGPS feature has limitations, so always tell the emergency response center your best knowledge of your location. Remain on the phone for as long as the emergency response center instructs you.

AGPS **might not work** for emergency calls:


- Your phone's AGPS feature must be turned on (see page 41).
- Your local emergency response center might not process AGPS location information. For details, contact your local authorities.

For best results:

- Go outside and away from underground locations, covered vehicles, structures with metal or concrete roofs, tall buildings, and foliage. Indoor performance might improve if you move closer to windows, but some window sun shielding films can block satellite signals.
- Move away from radios, entertainment equipment, and other electronic devices that might interfere with or block AGPS satellite signals.


If your phone cannot find strong AGPS satellite signals, the location of the nearest cell tower in contact with your phone is automatically provided to the emergency response center.

international calls

If your phone service includes international dialing, press and hold  to insert your local international access code (indicated by +). Then, use the keypad to dial the country code and phone number.




voicemail

Your network stores the voicemail messages you receive. When you **receive** a voicemail message, your phone shows the voicemail message indicator .





Note: Your service provider may include additional information about using this feature.

Select **Listen Now** by pressing the Center Select Key ( (OK) to dial voicemail.

or

Use the Navigation Key (⊙) to scroll to **Listen Later**, then press the Center Select Key (OK) (OK).

The voicemail message indicator (📞) appears on the bottom of the screen until you listen to your message or until you go to  **MESSAGING > Voicemail** and press the Left Soft Key (⊙) (Clear).

To check voicemail messages later, press and hold ① to call your voicemail number, or go to  **MESSAGING > Voicemail** and press the Center Select Key (OK) (OK).

in-call options

During an active call, press **OPTIONS** to access these options:

Messaging

Contact List

Recent Calls

Bluetooth Menu

Main Menu

Notepad

Voice Record

Note: When your phone is connected to a Bluetooth device during a call, you may also see **Audio to Phone** and **Disconnect Bluetooth** options. When your phone is in a TTY mode (see page 29), you may also see a **TTY Setup** option.


call times & data volumes

Network connection time is the elapsed time from the moment you connect to your service provider's network to the moment you end the call by pressing the Power/End Key (⊙). This time includes busy signals and ringing.

The amount of network connection time you track on your resettable timer may not equal the amount of time for which you are billed by your service provider. For billing information, contact your service provider.

call times




- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to  **RECENT CALLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **View Timers** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Use the Navigation Key (⊙) to scroll through the following categories: **Last Call**, **All Calls**, **Received Calls**, **Dialed Calls**, **Roaming Calls**, or **Lifetime Calls**. Press the Clear Key (CLR) to return to the **Recent Calls** menu.

set in-call timer




- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.

- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to  **SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **Sound Settings** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Scroll to **Service Alerts** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 5 Scroll to **Minute Beep** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 6 Scroll to **On** and press the Center Select Key (OK) (OK).

data volumes



- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to  **RECENT CALLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).

- 3 Scroll to **View Timers** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Use the Navigation Key (⊙) to scroll through the following categories: **Transmit Data**, **Received Data**, **Total Data**, or **Lifetime Data Counter**. Press the Clear Key (CLR) to return to the **Recent Calls** menu.

reset timer



- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to **RECENT CALLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **View Timers** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Scroll to the timer you want to reset and press the Left Soft Key (⊙) (Reset).

To reset all timers, press the Right Soft Key (⊙) (Reset All).

- 5 Select **Yes** by pressing the Center Select Key (OK) (OK).

view last reset



- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to **RECENT CALLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **View Timers** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Scroll to **Last Reset** to view details.
- 5 When you are finished, press the Center Select Key (OK) (OK).

more calling features

restrict features



- 1 Press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (C) to scroll to **SETTINGS TOOLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **Phone Settings** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Scroll to **Security** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 5 When prompted, enter the lock code (see page 24) and press the Center Select Key (OK) (OK).

- 6 Scroll to **Restrictions** and press the Center Select Key (OK) (OK).

- 7 When prompted, enter the lock code (see page 24) and press the Center Select Key (OK) (OK).

- 8 Select **Location Setting** and press the Center Select Key (OK) (OK), then select **Unlock Setting** or **Lock Setting**.

or

Select **Calls** and press the Center Select Key (OK) (OK), then select **Incoming Calls** or **Outgoing Calls**.

or

Select **Messages** and press the Center Select Key (OK) (OK), then select **Incoming Msgs** or **Outgoing Msgs**.

or

Select **Dial-Up Modem** and press the Center Select Key (OK) (OK), then select **Allow** or **Block**.

- 9 Press the Power/End Key (⏻) to return to the main screen.

insert special characters



While entering a number, press the Right Soft Key (⊕) (**Options**) and select one of these options:

- **2-Sec Pause**—Your phone pauses for two seconds before it dials the next digit.
- **Wait**—Your phone waits until the call connects, then prompts you for confirmation before it dials the next digit(s).

DTMF tones

Your phone can send *Dual-tone multi-frequency* (DTMF) tones for calling card calls or to navigate automated systems (such as banking by phone).

To set up DTMF tones:

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (**MENU**) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to **SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (OK) (**OK**).
- 3 Scroll to **Call Settings** and press the Center Select Key (OK) (**OK**).
- 4 Scroll to **DTMF Tones** and press the Center Select Key (OK) (**OK**).
- 5 Select **Normal** or **Long** and press the Center Select Key (OK) (**OK**).

To send DTMF tones during a call, press number keys.

hearing aid

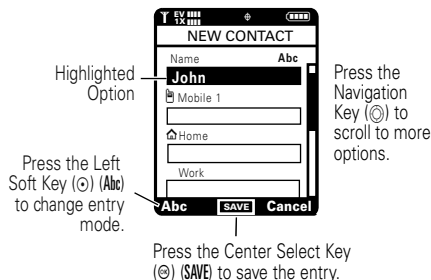
If you use a hearing aid, set your phone for hearing aid compatibility:

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (D) to scroll to **SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **Call Settings** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Scroll to **Hearing Aid** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 5 Select **On** and press the Center Select Key (OK) (OK).

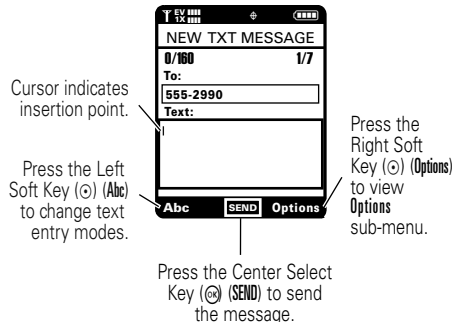
Note: For more information about hearing aid compatibility, see “Hearing Aid Compatibility with Mobile Phones” on page 148.

text entry

Some features allow you to enter text. This example shows a **Contacts** entry screen:



This example shows an entry screen for creating a text message:



select entry mode

Multiple entry modes make it easy for you to enter names, numbers, and messages. The default mode is **Abc** (tap mode, first character of a sentence in uppercase).

To select an entry mode from a text entry screen, press the Left Soft Key (⊙), then select an entry mode.

You can select one of these entry modes:

entry modes	
iTAP English	The phone predicts each word (in English) as you press keys.
iTAP Spanish	The phone predicts each word (in Spanish) as you press keys.

entry modes	
Abc	Enter numbers and letters, first character of a sentence in uppercase.
ABC	Enter numbers and letters, all characters in uppercase (not available when editing a contact).
123	Enter numbers only.
Symbols	Enter symbols.
Quick Text	Select and insert a prewritten message (available only from the NEW TXT MESSAGE screen).

When text mode is set to **ABC** or **Abc**, press **⌘** in any text entry screen to toggle through these **capitalization options**:

abc	no uppercase letters
Abc	first letter of a sentence in uppercase
ABC	all uppercase letters

When text mode is set to **iTAP English** or **iTAP Spanish**, press **⌘** in any text entry screen to toggle between these **capitalization options**:

entry mode	capitalization options	
iTAP English	iTAPEn	first letter of sentence in uppercase (English)
	iTAPEN	all uppercase letters (English)
	iTAPen	all lowercase letters (English)

entry mode	capitalization options	
iTAP Spanish	iTAPes	first letter of sentence in uppercase (Spanish)
	iTAPES	all uppercase letters (Spanish)
	iTAPes	all lowercase letters (Spanish)

tap mode

This is the standard mode for entering text on your phone. Regular tap mode cycles through the letters, numbers, and symbols of the key you press.

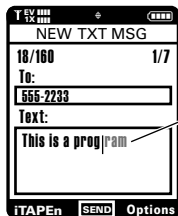
- 1 Press a key once to insert the first letter on the key, twice for the second letter, and so on. If you pause briefly, your phone accepts the last letter displayed and waits for the next entry.
- 2 Enter the remaining characters in the same way.

Tip: Press **⌘** to enter a space.

iTAP® mode

iTAP software provides a predictive text entry method that combines your key presses into common words.

When you enter three or more letters in a row, your phone may guess the rest of the word. For example, if you enter **prog**, your phone might show:



Press the Navigation Key (⊙) right to accept **program**. Enter a space after **prog** to keep only **prog**.

If you want a different word (such as progress), continue pressing keys to enter the remaining letters.

If you enter a word the phone does not recognize, the phone stores it as a new word option. When you fill memory space for new word options, your phone deletes the oldest words to add new ones.

- Press up or down on the Navigation Key (⊙) to view other possible combinations, and select the one you want.
- Press right on the Navigation Key (⊙) to enter the highlighted combination when it spells a word. A space is inserted automatically after the word.
- To enter numbers quickly, press and hold a number key to temporarily switch to numeric mode. Press the number keys to enter the numbers you want.
- Press ① to enter punctuation or other characters.

numeric mode

After selecting numeric mode, press number keys to enter the numbers you want. When you finish entering numbers, press the Left Soft Key (⊙) (123) to switch to another entry mode.

symbol mode

In the **SYMBOLS** screen, use the Navigation Key (⊙) to scroll to a symbol and press the Center Select Key (⊙) (OK) to select it.

To search for additional symbols, press the Right Soft Key (⊙) (Next) to page down to the next set of symbols. Press the Left Soft Key (⊙) (Prev) to page up to the previous set.

text entry tips

To enter a space, press ⊕.

To enter punctuation while entering text, press ① repeatedly to enter a punctuation mark or other character.

To edit or delete text while entering text, press right on the Navigation Key (⊙) to move the cursor to the right of text you want to edit. Press the Clear Key (⊙) to delete the character to the left of the cursor. Press and hold the Clear Key (⊙) to delete an entire word.

push to talk

Your phone supports *Push to Talk* (PTT), which allows you to use your phone like a walkie-talkie to communicate with an individual or group of individuals who are also Verizon Wireless® Push To Talk subscribers.





activate PTT mode

You must activate PTT mode to use the PTT functions of your phone (for example, access the **PTT CONTACT LIST**, send and receive PTT calls, etc.).

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.

- 2 Use the Navigation Key (D) to scroll to **SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **Call Settings** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Scroll to **PTT Mode** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 5 Scroll to **On** and press the Center Select Key (OK) (OK).







The signal strength indicator reverses colors when **PTT Mode** is set to **On** and the phone is registered with the PTT server.  indicates the phone is registered.  indicates the phone is not registered. **Your phone must be registered to make or receive PTT calls.**

PTT contacts & groups

You can store PTT contacts to make private (one-to-one) calls and create PTT groups to make group calls.








add a PTT contact

Note: PTT Mode must be set to **On** (see page 65) to use PTT features.

- 1 From the main screen, press the Center Select Key () (**MENU**) to open the menu.
- 2 Press the Center Select Key () (**OK**) to select  **CONTACTS**.
- 3 Use the Navigation Key () to scroll down to **New PTT Contact** and press the Center Select Key () (**OK**).
- 4 Enter a name and ten-digit phone number for the contact and press the Center Select Key () (**SAVE**).

add groups

Note: PTT Mode must be set to **On** (see page 65) to use PTT features.

- 1 From the main screen, press the Center Select Key () (**MENU**) to open the menu.
- 2 Press the Center Select Key () (**OK**) to select  **CONTACTS**.
- 3 Use the Navigation Key () to scroll down to **PTT Groups** and press the Center Select Key () (**OK**).
- 4 Press the Left Soft Key () (**New**) to add a new PTT group.
- 5 Enter a name for your group and press the Center Select Key () (**SAVE**).

You will see **Update in Progress** followed by **PTT Group Saved**.

- 6 Scroll to the group you just created and press the Center Select Key (Ⓢ) (View) to view a list of PTT contacts who can be added as group members.
- 7 Press the Center Select Key (Ⓢ) (Add) to add new members.
- 8 Select members from your PTT contacts by pressing the Center Select Key (Ⓢ) (MARK). When finished adding members, press the Left Soft Key (Ⓢ) (Done). You will see **Update in Progress**, followed by **PTT Group Updated**.

manage contacts & groups

To manage PTT contacts:

Note: PTT Mode must be set to **On** (see page 65) to use PTT features.

- 1 Press the PTT Key to access the **PTT CONTACT LIST**.
- 2 Use the Navigation Key (Ⓢ) to scroll to an entry.

- 3 Press the Center Select Key (Ⓢ) (VIEW) to see contact details.


or

Press the Right Soft Key (Ⓢ) (Options) to view these options: **New PTT Contact**, **Copy to Contacts**, **Temp PTT Group**, **Erase**, **Edit**, **Call**, **New Text Message**, **New Picture Message**, **New Video Message**, **Sort**.

Note: You can edit only the name of a PTT contact, not the number. To change the number, you must first erase the old contact and then create a new entry.

To manage PTT groups:

Note: PTT Mode must be set to **On** (see page 65) to use PTT features.

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (Ⓢ) (MENU) to open the menu.
- 2 Press the Center Select Key (Ⓢ) (OK) to select  **CONTACTS**.

- 3 Use the Navigation Key (⊙) to scroll down to **PTT Groups** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to an entry.
- 5 Press the Center Select Key (OK) (VIEW) to see group details.

or

Press the Right Soft Key (⊙) (Options) to view these options: **Rename**, **Erase**, **Add**, **Sort**.

PTT calls

Note: **PTT Mode** must be set to **On** (see page 65) to use PTT features.

You can make a **private** PTT call or a **group** PTT call to other Verizon Wireless® PTT subscribers.

A **private** PTT call is a one-to-one call to another Verizon Wireless PTT subscriber that you initiate by entering the recipient's ten-digit number or by selecting an entry in your **PTT CONTACT LIST**.

A **group** call is a call to all available members of the selected group from your **PTT CONTACT LIST** or **PTT GROUPS** list.

You can make two types of PTT calls:

- **Alert call**—When you place an *alert call*, the PTT call recipient's phone plays an audible tone and displays a message indicating that someone wants to speak to the recipient. The recipient can accept or decline the call. **Alert calls can't be sent to groups.**
- **Barge call**—When you place a *barge call*, the recipient's phone plays an audible tone, and the call automatically connects.

PTT call basics

To speak during a PTT call, hold the PTT Key and speak after the tone. Only one person can speak at a time.

To let others speak, release the PTT Key.

To end a call, press the Power/End Key (⏻).

make a PTT call

Note: To make PTT calls, you must set **PTT Mode** to **On** (see page 65).

barge call from PTT Contact List

- 1 Press the PTT Key to access your **PTT CONTACT LIST**.
- 2 Use the Navigation Key (⌂) to highlight the PTT Contact entry you want to call.
- 3 **Press and hold** the PTT Key, and listen for the “OK to Talk” tone. The message **Connected to** will

appear on the main screen. Speak while holding the PTT Key down.

- 4 Release the PTT Key when finished speaking. This allows the called party to reply.
- 5 Press the Power/End Key (⏻) to end the call.

alert call from PTT Contact List

You can send an alert to any user with Verizon Wireless PTT service. The called party may answer or ignore the alert.

- 1 Press the PTT Key to access your **PTT CONTACT LIST**.
- 2 Use the Navigation Key (⌂) to highlight the PTT Contact entry you want to call.
- 3 Press the Left Soft Key (⊙) (**Alert**). Your phone will display **Press PTT Key to Alert**.
- 4 Press the PTT key to alert the selected individual. Your phone plays “PTT Outgoing Alert” tones and displays **Alerting**.

If the called party answers the alert, your phone displays **Listening to**, and you will hear the called party speaking. If the called party chooses to ignore the alert, or if the phone is unavailable to accept a PTT call, your phone will display **Unavailable**.

When the called party is finished speaking, you will hear the “Floor Available” tone, and your phone will display **Connected to**.

- 5 Press and hold the PTT Key to talk.
- 6 Release the PTT Key when finished speaking. This allows the called party to reply.
- 7 Press the Power/End Key (⏻) to end the call.

barge call from keypad

- 1 Enter the ten-digit wireless number of the Verizon Wireless PTT subscriber you wish to contact.

- 2 Press the PTT Key. Listen for the “Okay to Talk” tone. Your phone will display **Connected to**. Speak while holding the PTT Key down.

If the wireless number you entered is included in your PTT Contact List, the contact name will replace the wireless number entered on the screen when the call is initiated.

- 3 Release the PTT Key when finished speaking. This allows the called party to reply.
- 4 Press the Power/End Key (⏻) to end the call.

alert call from keypad

- 1 Enter the ten-digit wireless number of the Verizon Wireless PTT subscriber you wish to contact.
- 2 Press the Left Soft Key (ⓘ) (**Alert**).

- 3 Press and release the PTT Key to alert the individual.

Your phone plays the PTT “Outgoing Alert” tone and displays **Alerting**. If the wireless number you entered is included in your PTT Contact List, the contact name will replace the wireless number entered on the screen when the alert is initiated.

If the called party answers the alert, your phone displays **Listening to**, and you will hear the called party speaking. If the called party chooses to ignore the alert, or if the phone is unavailable to accept a PTT call, you will see **Unavailable**

When the called party is finished speaking, your phone plays the “Floor Available” tone and display **Connected to**.

- 4 Press and hold the PTT Key to talk.

- 5 Release the PTT Key when finished speaking. This allows the called party to reply.

- 6 Press the Power/End Key (⏻) to end the call.

temporary group calls

You can set up a temporary group call to a set of PTT contacts already in your PTT contact list. A *temporary group* is a new group that you define for a single call and is not stored as a group in the PTT contact list.

Note: To make PTT calls, you must set **PTT Mode** to **On** (see page 65).

- 1 Press the PTT Key to access the **PTT Contact List**.
- 2 Press the Right Soft Key (⊙) (**Options**).
- 3 Select **Temp PTT Group** and press the Center Select Key (Ⓞ) (**OK**).
- 4 Press the Center Select Key (Ⓞ) (**ADD**) to add new members.

- 5 Select members from your PTT contacts by pressing the Center Select Key (OK) (MARK). When finished adding members, press the Left Soft Key (DONE).
- 6 Press and hold the PTT Key to make a barge call to the group you just defined.

Note: After you define a temporary group for the first time, your phone automatically includes the PTT contacts from that group in the next temporary group you define. For your next temporary group call, you can add and remove PTT contacts as desired.

Tip: If you decide you want to **keep a temporary group**, you can save it as a permanent group: In the **TEMP PTT GROUP** screen, press the Right Soft Key (Options), then select **Save As PTT Group** and press the Center Select Key (OK) (OK).

answer a PTT call

Note: To receive PTT calls, you must set **PTT Mode** to **On** (see page 65).

incoming barge call

When you receive a barge call, your phone plays the “Barge” tone. You then hear the calling party speaking. Your phone will display the calling party’s wireless number. If the calling party’s number is saved in your PTT Contact List, the contact name will replace the wireless number on the screen.

- 1 Press and hold the PTT Key to talk.
- 2 Release the PTT Key to let the other party talk.
- 3 Press the Power/End Key (END) to end the call.

incoming alert call

When you receive an alert, your phone plays a PTT tone (see pages 35 and 74) and displays **Incoming Alert**, along with the phone number or contact name of the calling party. The PTT tone repeats until it is answered or ignored, or until twenty seconds have passed.

- 1 You can choose to answer or ignore the alert.
To answer the alert, press and hold the PTT Key, and begin talking. **To ignore the alert**, press the Right Soft Key (⊙) (**Ignore**).
- 2 Release the PTT Key to let the other party talk.
- 3 Press the Power/End Key (⏻) to end the call.

return the last PTT call

To quickly call the last PTT call that you dialed or received: Press and hold the PTT Key. The phone finds the last call you made or received and makes a barge call to that number.

handsfree speaker for PTT calls

Caution: During an active PTT call, pressing the Smart/Speakerphone Key, **with the flip closed**, ends the call.

When you **make or receive a PTT call**, your phone automatically uses the handsfree speaker (see page 22) during the call unless you have set **Master Volume** to **Vibrate Only**, **Alarm Only**, or **All Sounds Off** (see page 21). Once on a PTT call, you can turn the speakerphone off and on if you press and hold the Smart/Speakerphone Key, with the flip open.





PTT tones

Your phone plays **audible PTT tones** when:











- you can speak during an active PTT call (no one else is speaking)
- you are receiving a barge call
- you push a button while someone else on the call is talking
- you are receiving an alert call
- you have originated an alert call
- the phone you are calling is busy or unavailable
- when the floor is available for you to speak

PTT indicators






When you view PTT contacts and groups, the following indicators beside the entries show their **availability**:

indicator & message		status
	Individual available	contact online (available for PTT call)
	Individual unavailable	contact offline (unavailable)
	Group available	group online (available)
	Group unavailable	group offline (unavailable)

The following indicators show **PTT call status**:




indicator & message	
	Connecting to <i>contact</i>
	Connected to <i>contact</i>
	Connecting to <i>group</i>
	Connected to <i>group</i>
	Talking to <i>contact</i>
	Talking to <i>group</i>
	Listening to <i>contact</i>
	Listening to <i>group</i>
	Alerting <i>contact</i> or <i>group</i>
	Call ended <i>contact</i> or <i>group</i>

The following indicators show **recent PTT calls**:

indicator	status
	received call from contact
	received call from group
	calling contact
	calling group
	missed call from contact or group

store a phone number

To store a phone number when **PTT Mode is set to On**:

- 1 From the main screen, use the keypad to enter a phone number and press the Right Soft Key ( (Options).
- 2 Use the Navigation Key () to scroll to **Save** and press the Center Select Key ( (OK).

- 3 To save the number in **Contacts**, use the Navigation Key (⊙) to scroll to **Add New Contact**, press the Center Select Key (⊙) (**OK**), then scroll to an entry type and press the Center Select Key (⊙) (**OK**).
- 4 Use the keypad to enter a name and other details for the number.
- 5 Press the Center Select Key (⊙) (**Save**) to store the number.

Push to Talk

Push to Talk calls may only be made with other Verizon Wireless® Push to Talk subscribers, and only from the National Enhanced Services Rate and Coverage Area. For optimal Push to Talk performance, all callers on a Push to Talk session must have an EVDO capable device and be receiving EVDO service. A Push to Talk call is terminated by pressing **END** or will automatically time out after ten (10) seconds of inactivity. While you are on a Push to Talk call, voice calls received will go

directly to Voice Mail. When you are on a voice call, you cannot receive a Push to Talk call. You cannot prevent others who have your wireless phone number from entering you into their Push to Talk contact list. Only one person can speak at a time during Push to Talk calls. When using your phone keypad to make a Push to Talk call, you must enter the ten-digit phone number of the called party. Presence information may not be available for all Push to Talk contacts. The timeliness of presence information may be impacted by the network registration status of a Push to Talk contact. Your Push to Talk service cannot be used for any applications that tether your phone to computers or other devices for any purpose. Push to Talk-capable phone and service required.


messages

send a multimedia message



A *multimedia message* contains embedded media objects (possibly including pictures, videos, sounds, or voice records). You can send a multimedia message to other Verizon Wireless® multimedia messaging-capable phones and to other email addresses.

create & send message

- 1 From the main screen, press the Left Soft Key (⊙) (Message) to open  **MESSAGING**.
 - 2 Press the Center Select Key (⊙) (OK) to select **New Message**.
 - 3 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to **Picture Message** or **Video Message** and press the Center Select Key (⊙) (OK).
 - 4 Use the keypad to enter a phone number, then press the Center Select Key (⊙) (OK).
- or**
- Press the Right Soft Key (⊙) (Add), then select **From Contacts**, **Recent Calls**, or **Groups**, and press the Center Select Key (⊙). For each entry you want to add, scroll to the entry and press the Center Select Key (⊙) (MARK). Press the Left Soft Key (⊙) (Done) when finished selecting entries.
- 5 Scroll to the **Text** entry area and use the keypad to enter message text.

- 6 For a picture message, scroll to the **Picture** entry area and press the Left Soft Key (⊙) (**My Pics**).

or

For a video message, scroll to the **Video** entry box and press the Left Soft Key (⊙) (**Videos**).

- 7 For a picture message, scroll to a picture and press the Center Select Key (⊙) (**OK**).

or

For a video message, scroll to a video clip and press the Center Select Key (⊙) (**OK**).

- 8 For a **Picture** message, scroll to the **Sound** entry area and press the Left Soft Key (⊙) (**Sounds**). Then scroll to a sound and press the Center Select Key (⊙) (**OK**).

- 9 Scroll to **Subject**.

- 10 Use the keypad to enter the message subject.

or

78 messages

Press the Right Soft Key (⊙) (**Options**), scroll to **Add Quick Text** and press the Center Select Key (⊙) (**OK**). Then select a **Quick Text** item as the message subject and press the Center Select Key (⊙) (**OK**).

- 11 Press the Center Select Key (⊙) (**SEND**) to send the message.

message options


While creating a multimedia message, press the Right Soft Key (⊙) (**Options**) to select from the following options:


option	
Preview	View the current contents of the message.
Save As Draft	Save the message to the Drafts folder.
Add Quick Text	Insert prewritten text.

option	
Priority Level	Set to High or Normal .
Remove Picture/Remove Video/Remove Sound	Remove the picture or video clip previously added to the message.
Validity Period	Specify how long the message stays in the Outbox folder.
Add Slide	Add a page to the message.
Cancel Message	Cancel the message.






receive a multimedia message

When you receive a multimedia message, your phone displays a **NEW PIC/VIDEO MSG** notification, and plays an alert sound.

To view the message immediately, scroll to **View Now**, and press the Center Select Key (). To save it in

your **Inbox** to view later, scroll to **View Later** and press the Center Select Key ().






To view messages in your Inbox:

- 1 From the main screen, press the Left Soft Key ( (Message) to open  **MESSAGING**.
- 2 Use the Navigation Key () to scroll to **Inbox** and press the Center Select Key ( (OK).
- 3 Scroll to the desired message.
- 4 Press the Center Select Key ( (OPEN) to open the message.





Multimedia messages that you receive can contain different media objects:

- Pictures and animations are displayed as you read the message.
- A sound file begins playing when its slide is displayed. Use the Volume Keys to adjust the volume as the sound file plays.


send a text message


- 1 From the main screen, press the Left Soft Key () (**Message**) to open  **MESSAGING**.
- 2 Select **New Message** by pressing the Center Select Key () (**OK**).
- 3 Select **TXT Message** by pressing the Center Select Key () (**OK**).
- 4 Use the keypad to enter a phone number, then press the Center Select Key () (**OK**).

or






Press the Right Soft Key () (**Add**), then select **From Contacts**, **Recent Calls**, or **Groups**, and press the Center Select Key () For each entry you want to add, scroll to the entry and press the Center Select Key () (**MARK**). Press the Left Soft Key () (**Done**) when finished selecting entries.

- 5 With the flashing cursor in the **Text** entry area, use the keypad to enter a message.

When you are entering text, you can press the Right Soft Key () (**Options**) to perform other actions with the message: **Save As Draft**, **Add Graphic**, **Add Sound**, **Add Quick Text**, **Priority Level**, **Validity Period**, **Cancel Message**, or **Add Name Card**.

- 6 Send the message by pressing the Center Select Key () (**SEND**).

view sent messages


- 1 From the main screen, press the Left Soft Key () (**Message**) to open  **MESSAGING**.
- 2 Use the Navigation Key () to scroll to **Sent** and press the Center Select Key () (**OK**).
- 3 Scroll to the message you want to view and press the Center Select Key () (**OPEN**).

- 4 Press the Right Soft Key (⊙) (Options) to perform other actions on the message, such as **Forward**, **Resend**, **Lock** (to prevent deletion), **Add to Contacts**, **Erase Sent**, **Message Info**, or **Sort By**.

Note: The options you see may be different than the options listed above.

read received message



- 1 From the main screen, press the Left Soft Key (⊙) (Message) to open  **MESSAGING**.
- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to **Inbox** and press the Center Select Key (⊙) (OK).
- 3 Scroll to the message you want to read and press the Center Select Key (⊙) (OPEN).
- 4 Press the Right Soft Key (⊙) (Options) to perform other actions on the message, such as **Forward**,

Reply w. Copy, **Save Quick Text**, **Lock** (to prevent deletion), **Message Info**, or **Compose Message**.

Note: You may see other options depending on the type of message received.

or


To make a voice call to the contact who sent the message, press the Send Key (⊙).

or

To make a PTT barge call to a number in the message, scroll to the number and press and hold the PTT key. (For more information on making a PTT barge call, see page 69.) The contact must be a valid PTT subscriber.

view drafts



- 1 From the main screen, press the Left Soft Key (⊙) (Message) to open  **MESSAGING**.

- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to **Drafts** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to the message you want to view and press the Center Select Key (OK) (EDIT).

or

To delete the message, press the Left Soft Key (⊙) (**Erase**). To confirm deletion, scroll to **Yes** and press the Center Select Key (OK) (OK).

or

Press the Right Soft Key (⊙) (**Options**) to perform other actions on the message, such as **Send**, **Lock**, and **Erase Drafts** (to erase all drafts).


Note: Other options may be available depending on the type of message you are viewing.

mobile IM



Note: When you use Instant Messaging, on your phone, normal airtime and/or carrier usage charges apply.


Access your internet Instant Messaging account to exchange messages in real time with family and friends.

- 1 From the main screen, press the Left Soft Key (⊙) (**Message**) to open  **MESSAGING**.
- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to **Mobile IM** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to your mobile IM account type and press the Center Select Key (OK).
- 4 Enter your name or account name and password to sign in.

email



Access your internet email account to exchange email from your phone:


- 1 From the main screen, press the Left Soft Key (⊙) (Message) to open  **MESSAGING**.
- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to **Email** and press the Center Select Key (⊙) (OK).
- 3 Scroll to your email account type and press the Center Select Key (⊙).
- 4 Enter your name or account name and password to sign in.

chat



Note: When you use your internet chat account on your phone, normal airtime and/or carrier usage charges apply.


Access your internet chat account to chat with family and friends in real time:

- 1 From the main screen, press the Left Soft Key (⊙) (Message) to open  **MESSAGING**.
- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to **Chat** and press the Center Select Key (⊙) (OK).
- 3 Scroll to your Chat account type and press the Center Select Key (⊙).
- 4 Enter your name or account name and password to sign in.

erase messages



To erase all **read messages** from your inbox:

- 1 From the main screen, press the Left Soft Key (⊙) (Message) to open  **MESSAGING**.
- 2 Press the Right Soft Key (⊙) (Options).

- 3** Use the Navigation Key (⊙) to scroll to **Erase Inbox** or **Erase All** and press the Center Select Key (Ⓞ) (OK). Select **All Messages** or **Only Read Messages** and press the Center Select Key (Ⓞ) (OK).

or

Use the Navigation Key (⊙) to scroll to **Erase Drafts** or **Erase Sent** and press the Center Select Key (Ⓞ) (OK). Select **Yes** or **No** and press the Center Select Key (Ⓞ) (OK).

get & play music

Use the **MUSIC & TONES** menu to:

- get new music and tones
- play saved music in **MY MUSIC**
- record new sounds
- set music or tones as your ringtone

Tip: Get to **MUSIC & TONES** quickly by pressing left on the Navigation Key (⊙) from the main screen (see page 18).

V CAST Music with Rhapsody



Note: Your phone must be in an EVDO coverage area to download music. If you are in an EVDO coverage area, your phone displays the EV symbol with at least one signal strength bar in the status area of the screen (see page 19).

V CAST Music with Rhapsody is a digital music service that lets you listen to millions of songs from thousands of artists. Discover new and old favorites in an extensive music catalog. Download V CAST Music with Rhapsody to sync tracks, albums, and playlists to your new compatible phone, while managing your existing PC music library, all in one place.

purchase songs on your phone

When you purchase music using your V CAST Music with Rhapsody-capable phone*, you receive a second copy of the music that you can download to your PC using V CAST Music with Rhapsody on your PC.

- 1 From the main screen, press left on the Navigation Key (⌂) to access **MUSIC & TONES**.
- 2 Select **V CAST Music** by pressing the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Browse or search the catalog to find the songs you want.

To preview a song, highlight the song and press the Left Soft Key (⏮) (Preview).
- 4 To buy a song, highlight the song and press the Center Select Key (OK) (Buy).

After you press **Buy**, your phone shows song details and price.

- 5 Press the Center Select Key (OK) (Buy) to confirm your selection.
- 6 When you see **Download now?** on the main screen, press the Center Select Key (OK) (OK) to start the downloading process, or press the Left Soft Key (⏮) to download later.
- 7 When prompted to select a storage location, scroll to **Phone Memory** or **Memory Card** and press the Center Select Key (OK) to begin downloading.

Your phone displays a status indicator. After downloading, you must wait for the phone to acquire the content license.
- 8 Press the Right Soft Key (⏭) (Play) to play the downloaded song immediately.

or

* Per-song charges apply.

Press the Left Soft Key (⊙) (My Music) to go to MY MUSIC.

or

Press the Center Select Key (⊙) (OK) to return to the previously viewed music catalog.

transfer music from a computer



You can use V CAST Music with Rhapsody to transfer songs from a computer to your phone through a USB cable connection. You can purchase these songs using V CAST Music with Rhapsody or import them from your CD collection.

computer system requirements

To transfer music from a computer to your phone, you need the Windows XP® or Windows Vista® operating system and an active internet connection.

To download V CAST Music with Rhapsody for free:

- 1 From your computer's web browser, go to <http://www.verizonwireless.com/music>.
- 2 Follow the on-screen instructions to select, download, and install V CAST Music with Rhapsody for your phone.

downloading and purchasing music using V CAST Music with Rhapsody

To download copies of music purchased using your phone:

- 1 On your computer, launch V CAST Music with Rhapsody.
- 2 Click on the "Log In" button, then log in by entering your mobile phone number and password.

For each V CAST Music with Rhapsody track you've downloaded to your phone, you can

download a copy to your computer at no additional charge. Song tracks available for free download will pop up when you complete the login process.

- 3 Check the boxes beside the songs you wish to download.

- 4 Select "Download Tracks."

Downloading can take several minutes.

- 5 When downloading is complete, click on the "My Library" tab in the V CAST Music with Rhapsody" window to find and play the song(s) you downloaded.

To buy music from the V CAST Music Store:

- 1 On your computer, launch V CAST Music with Rhapsody.
- 2 In the V CAST Music with Rhapsody window, click on the "BUY MUSIC" tab.

- 3 Click on the "Log In" button, then log in by entering your mobile phone number and password.

If you have not registered yet, click on the "Register" button, then follow the instructions to register and get your password.

- 4 Browse or search the store to find the songs you want.

To preview a song, click on the headset icon next to the song title.

- 5 To buy a song, click on the "Purchase" or "Buy" button next to the song title.

- 6 Repeat steps 4 and 5 to add more songs to your shopping cart.

- 7 When you finish shopping, click on "MY PURCHASES," follow the on-screen instructions to complete your purchase(s) and download the song(s) you have purchased.

Downloading can take several minutes.

- 8 When downloading is complete, click on the “My Library” tab in the V CAST Music with Rhapsody” window to find and play the song(s) you downloaded.

To transfer the songs to your phone, see “sync music from your PC to your V CAST Music with Rhapsody phone” on page 90.

import songs from an audio CD

- 1 On your computer, launch V CAST Music with Rhapsody.
- 2 Insert an audio CD into your computer’s CD ROM drive.
- 3 If the “Music on My CD” window is not already open in V CAST Music with Rhapsody, click on the “MUSIC ON MY CD” tab.

The names of all the tracks on the CD are listed in the window. (You may need to enter artist name and other information for the tracks.)

- 4 Select the tracks you want to import or “Rip” by clicking the check box next to them.

Select **all** tracks by checking the “Title” check box at above the list of tracks.

- 5 Click on the “Rip CD” button.

The songs you selected are imported to the V CAST Music Manager.

To transfer the songs to your phone, see “sync music from your PC to your V CAST Music with Rhapsody phone” on page 90.

sync music from your PC to your V CAST Music with Rhapsody phone



- 1 **On your computer**, launch V CAST Music with Rhapsody.
- 2 Connect the USB cable (purchased separately) to your phone and to an available USB port on your computer.

If this is the first time you have connected the phone to a computer with a USB cable, additional software drivers may be installed. (For more information on using a USB cable connection, see page 131.)

The **SYNC MUSIC V CAST MOBILE PHONE** screen appears on your phone. Your phone should display **Connected**.

- 3 **On your computer**, click on the “Sync List” button to open an empty sync list.

- 4 **On your computer**, drag each song you want to sync “My Library” and drop it on the Rhapsody mobile phone, listed under the “Sources” tab.

- 5 **On your computer**, click “Sync now.”

Your computer syncs the songs from the sync list with your phone.

- 6 **On your phone**, when synchronization is complete, press the Power/End Key (⏻).

- 7 Disconnect the cable from the phone and the computer.

You can now use your phone’s music player to play the songs you transferred from your computer.

play music—flip closed

When your phone's flip is closed, you can use the Music Buttons (see page 2) to control the music player. To **activate the Music Buttons**, press any side key except the PTT Key.

To turn the music player on and off and make menu selections:

Music Buttons	
turn music player on & off	Press & hold ► (for at least four seconds).
scroll up/down through menu	Press & release ► or ◀ .
select menu option	Press & release ► .

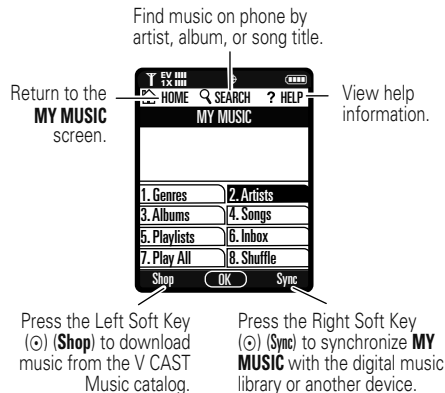
Tip: When PTT is not active (see page 65), press the PTT key to turn on the music player.

To control music playback:

Music Buttons	
pause/play	Press & release ► .
fast forward	Press & hold ► (for at least two seconds).
skip to next song	Press & release ► .
rewind	Press & hold ◀ (for at least two seconds).
skip back to previous song	Press & release ◀ .

play music—flip open

- 1 From the main screen, press left on the Navigation Key (⊖) to access **MUSIC & TONES**.
- 2 Use the Navigation Key (⊖) to scroll to **My Music** and press the Center Select Key (OK) (OK).



- 3 Use the Navigation Key (⊖) to scroll to **Songs** and press the Center Select Key (OK) (OK).

- 4 Use the Navigation Key (⊖) to scroll to a song and press the Center Select Key (OK) (**Play**) to play it.

The **HOME**, **SEARCH**, and **HELP** options appear on all screens in **MY MUSIC**.

The **MY MUSIC** menu includes these options:

option	
Genres	Find & play music from a specific <i>genre</i> (type of music) such as rock, jazz, or blues.
Artists	Find & play music by a specific artist.
Albums	Find & play music from a specific album. Note: Even if you have only one song from an album, the album is listed.
Songs	Find & play specific songs.

option	
Playlists	Play songs from personalized playlists that you create.
Inbox	View alert notifications received when new music from a selected artist is available for download.
Play All	Play all songs in MY MUSIC in list order.
Shuffle	Play songs in MY MUSIC in random order.

- Press the Clear Key (⌫) from any **MY MUSIC** screen to return to the previous screen.
- Press the Power/End Key (⏻) from any **MY MUSIC** screen to return to the main screen.
- On screens that show a list of items (for example, album titles), enter letters in the **Go To** area to jump directly to items beginning with those letters.

music player controls

Use these keys to control the music player during song playback **when the flip is open**:

controls with flip open	
pause/play	To pause, press & release the Center Select Key (ⓄK). To resume play, press the Center Select Key (ⓄK) again.
fast forward	Press & hold the Navigation Key (Ⓞ) right .
skip to next song	Press & release the Navigation Key (Ⓞ) right .
rewind	Press & hold the Navigation Key (Ⓞ) left .
skip back to previous song	Within first two seconds of song, press & release the Navigation Key (Ⓞ) left .

controls with flip open	
return to song beginning	After first two seconds of song, press & release the Navigation Key (⊙) left .
turn off music player	Press the Power/End Key (⊙).

play an album

- 1 From the main screen, press left on the Navigation Key (⊙) to access **MUSIC & TONES**.
- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to **My Music** and press the Center Select Key (⊙) (OK).
- 3 Select **Genres**, **Artists**, or **Albums**.

Note: When you select an album from any genre, artist, or album category, you can press the Right Soft Key (⊙) (**Options**) to select from these options:

option	
Play album	Play the selected album, beginning with the first song.
Listeners also liked	View a list of music recommendations, based on the song currently playing.
Move album	<p>Move the album from the memory card to the phone or from the phone to the card.</p> <p>Note: This option appears only when you have inserted a memory card into the phone. This option is not available for music purchased over the air.</p>

option	
Lock album	Lock the current album to prevent it from being deleted.
Erase album	Remove the selected album from MY MUSIC .
Album info	Provide detailed information on the current album, including the album name, the artist, and the genre.
Rebuild Music Database	Under normal conditions, MY MUSIC is maintained automatically. If MY MUSIC behaves unexpectedly, use this option to reinitialize it. This option deletes the existing database and creates a new one that contains all currently installed music.

From the **GENRES** screen:

- 1 Select the **genre** you want by pressing the Center Select Key (OK) (OK).
- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to the **artist** you want and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to the **album** you want and press the Right Soft Key (⊙) (Options).

(See page 94 for **OPTIONS** menu selections.)

- 4 Scroll to **Play album** and press the Center Select Key (OK) (OK).

From the **ARTISTS** screen:

- 1 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to the **artist** you want and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 2 Scroll to the **album** you want to play and press Right Soft Key (⊙) (Options).

(See page 94 for other **OPTIONS** menu selections.)

- 3 Select **Play album** by pressing the Center Select Key (OK) (OK).

From the ALBUMS screen:

- 1 Use the Navigation Key (⌂) to scroll to the **album** you want.
- 2 Press the Right Soft Key (ⓘ) (Options).

(See page 94 for **OPTIONS** menu selections.)

- 3 Scroll to **Play album** and press the Center Select Key (OK) (OK).

From the SONGS screen:

- 1 Use the Navigation Key (⌂) to scroll to the **song** you want.
- 2 Press the Center Select Key (OK) (Play).

play all songs on phone

- 1 From the main screen, press left on the Navigation Key (⌂) to access **MUSIC & TONES**.
- 2 Use the Navigation Key (⌂) to scroll to **My Music** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **Play All** and press the Center Select Key (OK) (OK).

play music from a playlist

- 1 From the main screen, press left on the Navigation Key (⌂) to access **MUSIC & TONES**.
- 2 Use the Navigation Key (⌂) to scroll to **My Music** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **Playlists** and press the Center Select Key (OK) (OK).

To play an entire playlist, scroll to the playlist you want and press the Center Select Key (OK) (Play).

To play a song from a playlist, scroll to the playlist you want and press the Center Select Key (OK) (Play), then scroll to the song you want to play and press the Center Select Key (OK).

MY MUSIC options menus

When you scroll to a song and press **Options**, your phone displays these options:

option	
Add to playlist	Add the selected song to a playlist.
Listeners also liked	View a list of music recommendations, based on the current song playing.

option	
Move song	Move the song from the memory card to the phone or from the phone to the card. Note: This option appears only when you have inserted a memory card into the phone. This option is not available for music purchased over the air.
Lock song	Prevent song from being deleted.
Erase song	Delete the selected song.
Erase all songs	Delete all songs from MY MUSIC .
Song info	View the following information for the song: title, artist, album title, genre, copyright year, duration, and track number (if available).

option	
Rebuild Music Database	Under normal conditions, MY MUSIC is maintained automatically. If MY MUSIC behaves unexpectedly, use this option to reinitialize it. This option deletes the existing music database and creates a new one that contains all currently installed music.

When you press **Options while a song is playing**, your phone displays these options:

Note: The song is paused when you press **Options**.

option	
Play All	Play all songs in MY MUSIC in list order.
Shuffle	Play songs in MY MUSIC in random order.
My Music	Return to the MY MUSIC menu.

option	
Shop	Connect to the V CAST Music catalog to download more songs.
Listeners also liked	View a list of music recommendations, based on the current song playing.
Help	View information to help you use the music player.

You can also control the music player **with the flip closed!** Simply begin song playback, close the flip, and use the Music Buttons (see page 91).

listening tips

When you're on the go, you can listen to your music through a wired headset connected to the phone's micro USB port or by using a wireless headset (see page 127).

Note: You cannot charge your phone when a micro USB headset is connected.

When the phone's flip is open and you are not using a wired or wireless headset, music is played through the phone's speaker.

create a playlist

- 1 From the main screen, press left on the Navigation Key (⬅️) to access **MUSIC & TONES**.
- 2 Use the Navigation Key (⬅️) to scroll to **My Music** and press the Center Select Key (Ⓞ) (OK).
- 3 Scroll to **Playlists** and press the Center Select Key (Ⓞ) (OK).
- 4 If playlists already exist, press the Right Soft Key (Ⓞ) (Options), then scroll to **Create Playlist** and press the Center Select Key (Ⓞ) (OK).

If no playlists exist, the **CREATE PLAYLIST** screen appears.

- 5 Use the keypad to enter a title for the playlist on the **CREATE PLAYLIST** screen and press the Center Select Key (Ⓞ) (OK).
- 6 Scroll to a desired song and press the Center Select Key (Ⓞ) (MARK). Repeat this step for each song you want to add.
- 7 When you have completed marking your song selections, press the Right Soft Key (Ⓞ) **Done**.
- 8 When finished adding songs to the playlist, press the Clear Key (Ⓞ) to return to the previous screen or the Power/End Key (Ⓞ) to return to the main screen.

edit a playlist

- 1 From the **PLAYLISTS** screen, scroll to the playlist you want to edit and press the Right Soft Key (**⊙**) (**Options**).
- 2 Use the Navigation Key (**⊙**) to scroll to **Edit playlist** and press the Center Select Key (**⊙**) (**OK**).
- 3 Edit the playlist as desired.

To change the order of songs in your playlist, scroll to a song and press the Center Select Key (**⊙**) (**Move**). Then scroll up or down to move the song up or down in the playlist. When finished, press the Center Select Key (**⊙**) (**Save**).

To delete a song, scroll to the song and press the Left Soft Key (**⊙**) (**Remove**).

- 4 Press the Clear Key (**⊙**) to return to the previous screen or Power/End Key (**⊙**) to return to the main screen.

record & play voice records

You can create a voice record that you can play back later as a reminder for yourself.

create voice record

- 1 From the main screen, press left on the Navigation Key (**⊙**) to access **MUSIC & TONES**.
- 2 Use the Navigation Key (**⊙**) to scroll to **My Sounds** and press the Center Select Key (**⊙**) (**OK**).
- 3 Select **Record New** and press the Center Select Key (**⊙**) (**OK**).
- 4 Press the Center Select Key (**⊙**) (**OK**) to begin recording, then press the Center Select Key (**⊙**) (**STOP**) when finished.

- 5 To save the voice record, press the Left Soft Key (⊙) (**Save**).

To erase the voice record, press the Right Soft Key (⊙) (**Erase**).

Tip: To create a voice record quickly, press and hold the Voice Command Key (on the right side of the phone), then press the Center Select Key (⊙) (**OK**) to begin recording. Press the Center Select Key (⊙) (**STOP**) when finished. You can press the Left Soft Key (⊙) (**Save**) to save it, press the Center Select Key (⊙) (**SEND**) to send it, or press the Right Soft Key (⊙) (**Erase**) to erase it. Press the Power/End Key (⊙) to exit. When you see the message **Do you want to exit?**, use the Navigation Key (⊙) to select **Yes** or **No**, and press the Center Select Key (⊙) (**OK**).

play voice record

- 1 From the main screen, press left on the Navigation Key (⊙) to access **MUSIC & TONES**.
- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to **My Sounds** and press the Center Select Key (⊙) (**OK**).
- 3 Scroll to the file name of the desired voice record and press the Center Select Key (⊙) (**PLAY**).

Tip: You can rename voice records. In **My Sounds**, your phone displays an 🎤 indicator beside the names of voice records that you created. Scroll to the voice record you want to rename, press the Right Soft Key (⊙) (**Options**), then scroll to and select **Rename**. Enter the new name for the voice record and press the Center Select Key (⊙) (**OK**). Your phone will display **SOUND NAME SAVED**.

record & play video clips

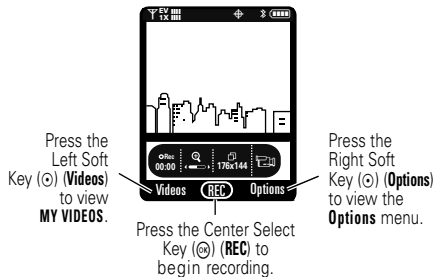
Your camera lens is on the back of your phone when the phone is open (see page 1). **To get the clearest video clips, wipe the lens clean with a soft, dry cloth before you capture a video clip.**

record a video clip

To activate your phone's camcorder:

- 1 Press and hold the Camera/Video Key (Ⓢ).

The active viewfinder image appears:



- 2 Point the camera lens at the video subject.

Press left and right on the Navigation Key (Ⓢ) to zoom in and out.

- 3 Press the Center Select Key (Ⓢ) (REC) to begin recording.

Press the Right Soft Key (Ⓢ) (Pause) to temporarily stop recording. Press the Right Soft Key (Ⓢ) (Resume) to continue.

- 4 Press the Center Select Key (OK) (STOP) to stop recording.
- 5 Press the Left Soft Key (Save) to save the video clip.

or

Press the Center Select Key (OK) (SEND) to save the video clip and go to the **NEW VIDEO MESSAGE** screen.

or

Press the Right Soft Key (Erase) to delete the video clip and return to the active viewfinder.


adjust camcorder settings

When the camcorder is activated (but not recording), press the Right Soft Key (Options) to select from these options:

option	
Brightness	Adjust image brightness.
White Balance	Adjust for different lighting.
Duration	Specify standard lengths for video clips of Short (default, about 30 seconds), Medium, Fit to Video Msg (varies depending on video settings), or Long (Max Memory) .
Resolution	Set recording resolution to 320x240 or 176x144 .
Color Effects	Scroll left or right to select Normal , Antique , Black & White , or Negative .
Switch Storage Device	Specify where you want to save video clips (Phone or Micro-SD Card). This option is available only when you have a memory card inserted.

play video clip

To play a video clip stored on your phone:

- 1 From the main screen, press right on the Navigation Key (⊙) to access  **MEDIA CENTER**.
- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to **Picture & Video** and press the Center Select Key (⊙) (OK).
- 3 Scroll to **My Videos** and press the Center Select Key (⊙) (OK).
- 4 Scroll to the clip you want to play and press the Center Select Key (⊙) (PLAY).

Press the Left Soft Key (⊙) (Mute) while the clip is playing to mute the video clip sound. Press the Left Soft Key (⊙) (Unmute) to turn sound on again.

take photos

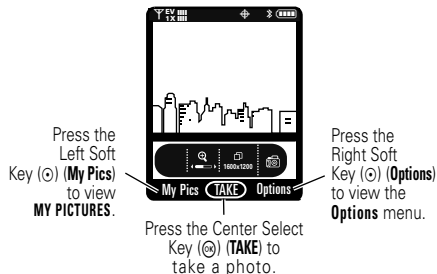
Your phone has a 2 megapixel digital camera that can take photos at up to 1600 x 1200 pixels resolution. You can take a photo with your phone and send it in a multimedia message to other wireless phone users.

When the phone's flip is open, your camera lens is on the back of your phone (see page 2). **To get the clearest photos, wipe the lens clean with a soft, dry cloth before you capture a photo.**

take a photo

- 1 To activate the camera, press the Camera/Video Key (⊙).

The active viewfinder image appears on your phone's screen:



Press left and right on the Navigation Key (⊙) to zoom in and out.

Press the Right Soft Key (⊕) (**Options**) to see more options.

- 2 Point the camera lens at the camera subject and press the Center Select Key (⊙) (**TAKE**).
- 3 Press the Center Select Key (⊙) (**SEND**) to save the photo and go to the **NEW PICTURE MESSAGE** screen.

Press the Left Soft Key (⊖) (**Save**) to save the picture in **MY PICTURES**.

Press the Right Soft Key (⊕) (**Erase**) to delete the photo and return to the active viewfinder.

adjust camera settings


When the camera is active, press the Right Soft Key (⊕) (**Options**) to select from these settings:

option	
Resolution	Set resolution to 1600x1200 , 1280x960 , 640x480 , 320x240 , or Picture ID .
Self Timer	Set the camera to take a photo after a specific interval: 3 seconds , 5 seconds , or 10 seconds . Or turn it off.
Brightness	Adjust image brightness by scrolling left or right from -2 to 2 .

option	
White Balance	Adjust for different lighting conditions by scrolling left or right to choose from Auto , Sunny , Cloudy , Tungsten , Fluorescent , or Darkness .
Shutter Sound	Activate a sound that plays when you take a photo: Shutter , Silent , Quack , or Boing .
Color Effects	Scroll left or right to select Normal , Antique , Black & White , or Negative .
Fun Frame	Go to ADD FUN FRAME to select a custom frame for your photo.
Switch Storage Device	Specify where you want to save pictures (Phone or Micro-SD Card). This option is available only if you have a memory card inserted.

download pictures



- 1 From the main screen, press right on the Navigation Key (⊙) to access  **MEDIA CENTER**.
- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to **Picture & Video** and press the Center Select Key (Ⓞ) (OK).
- 3 Scroll to **Get New Pictures** and press the Center Select Key (Ⓞ) (OK).
- 4 With **Get New Application** highlighted, press the Center Select Key (Ⓞ) (OK) to connect to **Media Center**.

Note: Normal airtime and/or carrier usage charges apply.

tools

contacts

Note: The information in this chapter applies only to contacts for voice calls. For information on entering PTT contacts, see page 66.

emergency contact & personal information

If you are injured, emergency workers may check your phone for emergency contact information. Store the phone numbers of relatives or friends as emergency contacts.

- 1 From the main screen, press the Right Soft Key (⊙) (**Contacts**) to open the **CONTACT LIST**.
- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to **In Case of Emergency** and press the Center Select Key (OK) (**OK**).

- 3 Scroll to **CONTACT 1**, **CONTACT 2**, or **CONTACT 3**, and press the Center Select Key (OK) (**ADD**).

To change an emergency contact, scroll to the contact and press the Right Soft Key (⊙) (**Options**), then select **Re-assign**.

Note: Select **Personal Info** to add personal information that may assist emergency workers.

- 4 To **add a contact from the CONTACT LIST**, select **From Contacts**, scroll to the contact you want to add, and press the Center Select Key (OK) (**OK**).

To **enter a new contact**, select **New Contact**, enter the contact information, and press the Center Select Key (OK) (**SAVE**).

create entry

- 1 From the main screen, press the Right Soft Key (⊙) (**Contacts**) to open the **CONTACT LIST**.
- 2 Press the Right Soft Key (⊙) (**Options**).
- 3 Select **New Contact** by pressing the Center Select Key (OK) (**OK**).
- 4 Enter contact information and press the Center Select Key (OK) (**SAVE**).

edit entry

- 1 From the main screen, press the Right Soft Key (⊙) (**Contacts**) to open the **CONTACT LIST**.
- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to the entry and press the Left Soft Key (⊙) (**Edit**).
- 3 Edit the contact information and press the Center Select Key (OK) (**SAVE**).

view entry

- 1 From the main screen, press the Right Soft Key (⊙) (**Contacts**) to open the **CONTACT LIST**.
 - 2 Scroll to the entry and press the Center Select Key (OK) (**VIEW**).
- To perform other actions on the entry, press the Right Soft Key (⊙) (**Options**) and select **Send TXT Message**, **Send Picture Message**, **Send Video Message**, or **Call**.

erase entry

- 1 From the main screen, press the Right Soft Key (⊙) (**Contacts**) to open the **CONTACT LIST**.
- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to the entry and press the Right Soft Key (⊙) (**Options**).
- 3 Scroll to **Erase** and press the Center Select Key (OK) (**OK**).
- 4 When the phone prompts **Erase Contact?**, scroll to **Yes** or **No** and press the Center Select Key (OK) (**OK**).

set speed dial number

Note: To use speed dial to call a contact, see page 51.

To assign a speed dial number to a **Contacts** entry:

- 1 From the main screen, press the Right Soft Key (⊙) (**Contacts**) to open the **CONTACT LIST**.
- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to the entry and press the Left Soft Key (⊙) (**Edit**).
- 3 Scroll to the number to be assigned a speed dial number and press the Right Soft Key (⊙) (**Options**).
- 4 Select **Set Speed Dial** by pressing the Center Select Key (OK) (**OK**).
- 5 Select an unassigned speed dial number and press the Center Select Key (OK) (**SET**).
- 6 When the phone prompts **Add Contact to Speed Dial?**, use the Navigation Key (⊙) to select **Yes** and press the Center Select Key (OK) (**OK**).
- 7 Press the Center Select Key (OK) (**SAVE**).







set default number for entry

To set the default number for a **Contacts** entry with multiple numbers:

- 1 From the main screen, press the Right Soft Key (⊙) (**Contacts**) to open the **CONTACT LIST**.
- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to the entry and press the Left Soft Key (⊙) (**Edit**).
- 3 Scroll to the number to be set as the default number and press the Right Soft Key (⊙) (**Options**).
- 4 Scroll to **Set As Default** and press the Center Select Key (OK) (**OK**).
- 5 When the phone prompts **Set as Default?**, use the Navigation Key (⊙) to select **Yes** and press the Center Select Key (OK) (**OK**).

assign ringtone to entry







When you assign a ringtone to a **Contacts** entry, your phone plays that ringtone when you receive a call from that contact.




- 1 From the main screen, press the Right Soft Key ( (**Contacts**) to open the **CONTACT LIST**.
- 2 Use the Navigation Key () to scroll to the entry and press the Left Soft Key ( (**Edit**).
- 3 Scroll to **Ringtone** and press the Left Soft Key ( (**Set**) to go to the **MY RINGTONES** menu.
- 4 Scroll to the desired ringtone and press the Center Select Key ( (**OK**).
- 5 Press the Center Select Key ( (**SAVE**).

Note: Master Volume must be set to **High**, **Medium High**, **Medium**, **Medium Low**, or **Low** (see page 21).

assign picture to entry

When you assign a picture to a **Contacts** entry, your phone displays that picture when you receive a call from that contact.

- 1 From the main screen, press the Right Soft Key ( (**Contacts**) to open the **CONTACT LIST**.
- 2 Use the Navigation Key () to scroll to the entry and press the Left Soft Key ( (**Edit**).
- 3 Scroll to **Picture** and press the Left Soft Key ( (**Set**) to go to **MY PICTURES**.
- 4 Scroll to a picture and press the Center Select Key ( (**OK**).
- 5 Press the Center Select Key ( (**SAVE**).


Tip: You can also assign a picture by going to the **PICTURE & VIDEO** menu. From the home screen, press right on the Navigation Key () to access  **MEDIA CENTER**, and select **Picture & Video**. Next, scroll to **My Pictures** and press the Center Select Key ( (**OK**), then scroll to a

picture and press the Right Soft Key (⊙) (**Options**). Select **Set As**, then select **Picture ID**. Select the contact for which you want the Picture ID to display and press the Center Select Key (⊙) (**OK**). Your phone displays **PICTURE SET AS PICTURE ID**.

download ringtone for an entry


You can download a ringtone to assign to a **Contacts** entry. When you receive a call from that entry, your phone plays the ringtone you assigned.

- 1 From the main screen, press the Right Soft Key (⊙) (**Contacts**) to open the **CONTACT LIST**.
- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to the entry and press the Left Soft Key (⊙) (**Edit**).
- 3 Scroll to **Ringtone** and press the Left Soft Key (⊙) (**Set**) to go to the **MY RINGTONES** menu.
- 4 Select **Get New App** and proceed to download and save a ringtone.

Tip: You can also download a ringtone from the **MUSIC & TONES** menu. From the home screen, press right on the Navigation Key (⊙) to access  **MEDIA CENTER**, and select **Music & Tones**. Next, select **Get New Ringtones**, or select **My Ringtones** and then **Get New Application**.

add entries to group

To send a text message to many people at once, you can create a group and add contact entries to it.


- 1 From the main screen, press the Center Select Key (⊙) (**MENU**) to open the menu.
- 2 Press the Center Select Key (⊙) (**OK**) to select  **CONTACTS**.
- 3 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to **Groups** and press the Center Select Key (⊙) (**OK**).
- 4 Scroll to the desired group name and press the Right Soft Key (⊙) (**Options**).

- 5 Scroll to **Add** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 6 On the **ADD CONTACTS** screen, scroll to each contact you want to add and press the Center Select Key (OK) (MARK).
- 7 When you finish adding contacts to a group, press the Left Soft Key (Done).

Tip: To add a **Contacts** entry to a group while editing the entry, scroll to **Group** and press the Left Soft Key (Set).

add group

Add a new group as an entry on the **Groups** screen:

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.
- 2 Press the Center Select Key (OK) (OK) to select  **CONTACTS**.

- 3 Use the Navigation Key (Navigation) to scroll to **Groups** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Press the Left Soft Key (New).
- 5 Enter the name for the new group and press the Center Select Key (OK) (SAVE).

voice recognition

Your phone's voice recognition feature lets you make calls and complete other actions by speaking commands to your phone.

voice recognition tips

- When speaking the name of a **Contacts** entry, say the name exactly as it is listed. For example, to call the mobile number for an entry named Bill Smith, say "Call Bill Smith mobile." (If the entry includes only one number for Bill Smith, say "Call Bill Smith.")

- Speak numbers at a normal speed and volume, and pronounce each digit distinctly. Avoid pausing between digits.
- You can set your phone to play voice command instructions through the speakerphone by pressing the Voice Command Key, which opens the **VOICE COMMANDS** menu. If you use the **Call** command to place a call, audio plays through the phone's earpiece when the call connects. You can turn this feature off (see page 117).

voice commands

- 1 With the phone flip closed, press and hold the Voice Command Key on the right side of the phone.

Note: With the phone open, press and release the Voice Command Key (see page 3). Pressing and holding the key activates voice recording.

Your phone says **Please say a command** and displays a list of voice commands.

- 2 Say one of the commands listed in the following table. Your phone performs the corresponding action.

feature
Call <Name or #> Place a call to: <ul style="list-style-type: none"> • a Contacts entry whose name you speak <p style="text-align: center;">or</p> <ul style="list-style-type: none"> • a phone number you speak <p>For example, when prompted to say a command, say "Call Bill Smith mobile" or "Call 8475551212."</p>

feature
<p>Send <MSG Type></p> <p>Send a text or picture message.</p> <p>Say “Send text” or “Send picture,” then:</p> <ul style="list-style-type: none">• the name of a Contacts entry <p>or</p> <ul style="list-style-type: none">• a phone number <p>For instructions on sending a text or multimedia message, see pages 77 and 80.</p>

feature
<p>Go To <Shortcut></p> <p>Access the menu or perform the action you specify:</p> <p>Contacts—Browse your contacts.</p> <p>Recent Calls—the recent calls list.</p> <p>Messaging—Access messages.</p> <p>Media Center—the Media Center menu.</p> <p>Settings & Tools—settings and tools.</p> <p>Mobile Web</p> <p>V CAST Video—V CAST videos.</p> <p>My Music—your My Music.</p> <p>Redial or Call the last number you called.</p>

feature
<p>Check <Item></p> <p>View the item on the screen that you say aloud:</p> <p>Status—coverage, signal strength, and battery charge</p> <p>Voicemail—new voicemail messages</p> <p>Messages—newly received text or multimedia messages</p> <p>Missed Calls—unanswered incoming calls</p> <p>Time—time and date</p> <p>Signal Strength—network connection strength</p> <p>Battery—battery charge</p> <p>Volume—ringer volume</p>

feature
<p>Contact <Name></p> <p>Look up a Contacts entry by saying the contact's name.</p>
<p>Play <Playlist></p> <p>Play a playlist with the music player by saying the name of one of your playlists.</p> <p>Note: If you don't have any music, the phone returns to the home screen.</p>
<p>My Account</p> <p>Launch Mobile Web and view your account options.</p>
<p>Help</p> <p>Access help information for the voice recognition feature.</p>

voice recognition settings

To modify voice recognition settings:

- 1 With the phone open, press and release the Voice Command Key on the right side of the phone.

Note: With the phone closed, press and hold the Voice Command Key.

- 2 Press the Right Soft Key (⊙) (Settings).
- 3 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to the desired option and press the Center Select Key (OK) (OK).

voice recognition settings

Digit Dial Readout

Set your phone to say numbers aloud as you press them on the keypad.

voice recognition settings

Confirmation

If your phone is not sure that it has correctly identified a name or number that you speak, it can display up to three choices and prompt you to confirm the correct one.

You can control when choice lists appear:

Automatic—Display a list of choices from multiple alternatives.

Always Confirm—Always display a list of choices when there are multiple alternatives.

Never Confirm—Never display a choice list. The phone chooses from the best alternatives.

voice recognition settings
<p>Sensitivity</p> <p>You can fine tune your phone's ability to recognize voice commands. Select Most Sensitive, Recommended, or Least Sensitive.</p> <p>If sensitivity is too strict, your phone often rejects voice commands and displays "Please repeat..." or "No match found." Select Most Sensitive.</p> <p>If sensitivity is too forgiving, you experience false activations (indicating that the phone detects a wrong match). Select Least Sensitive.</p>
<p>Adaptation</p> <p>Follow the prompts on your screen to improve recognition of spoken words. Adaptation takes about sixty seconds and requires you to be in a quiet place (no background noise).</p>

voice recognition settings
<p>Prompts</p> <p>Mode—Set whether your phone says Prompts, Readout (to read every word on the screen), or Tones Only.</p> <p>Audio Playback—Set how you want to hear prompts: Automatic detection, Speakerphone, or through your Earpiece.</p>
<p>Call Alert</p> <p>For an incoming call, set whether you hear a Ring Only, Caller ID + Ring, or Name Repeat (repeat the name until you answer or the call goes to voicemail).</p>

To access in-device help for a setting you speak, press the Left Soft Key (ⓘ) (Info).

personal organizer

add calendar appointment

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to **⌘ SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **Tools** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Scroll to **Calendar** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 5 Scroll to the desired date and press the Left Soft Key (⊙) (Add).
- 6 Enter new appointment name and details. To change the time, recurrence, or alert type, scroll to the line and press the Left Soft Key (⊙) (Set).

- 7 To save the appointment, press the Center Select Key (OK) (SAVE).

see calendar appointment

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to **⌘ SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **Tools** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Scroll to **Calendar** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 5 Scroll to the date of the appointment and press the Center Select Key (OK) (VIEW).
- 6 Press the Center Select Key (OK) (VIEW) again to see appointment details.

set alarm clock

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (⬅️) to scroll to **⚙️ SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **Tools** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Scroll to **Alarm Clock** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 5 Scroll to **Alarm 1**, **Alarm 2**, or **Alarm 3**, and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 6 Select **On**, and set the alarm time, recurrence, and alert sound by scrolling to the category and pressing the Left Soft Key (⬅️) (Set).
- 7 Press the Center Select Key (OK) (SAVE).

turn off alarm

When an alarm rings, press **Off** or the Power/End Key (⏻) to turn it off.

view world clock

View current time in cities around the world:

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (⬅️) to scroll to **⚙️ SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **Tools** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 4 Scroll to **World Clock** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 5 Use the Navigation Key (⬅️) to scroll left or right to the desired city.

or

Press the Right Soft Key (⊙) (**Cities**) to view a list of cities, then scroll to a city and press the Center Select Key (⊙) (**OK**).

or

Press the Left Soft Key (⊙) (**Set DST**) to set Daylight Savings Time for a city.

notepad

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (⊙) (**MENU**) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to **⚙ SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (⊙) (**OK**).
- 3 Scroll to **Tools** and press the Center Select Key (⊙) (**OK**).
- 4 Scroll to **Notepad** and press the Center Select Key (⊙) (**OK**).

Your phone displays the first few words of saved notes in a list.

- 5 To **create a note**, press the Left Soft Key (⊙) (**Add**). Enter text and press the Center Select Key (⊙) (**SAVE**).

To **view a saved note**, scroll to the note and press the Center Select Key (⊙) (**VIEW**).

calculators

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (⊙) (**MENU**) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to **⚙ SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (⊙) (**OK**).
- 3 Scroll to **Tools** and press the Center Select Key (⊙) (**OK**).
- 4 Scroll to **Calculators** and press the Center Select Key (⊙) (**OK**).

- 5 For **basic calculator** functions, select **Basic Calculator**. Use the keypad to enter numbers. To enter a decimal, press \circledast . To change to a positive or negative, press \circledR . Use the Navigation Key (\circledcirc) to select math functions. For more operators, press the Right Soft Key (\circledcirc) (**Operator**).


To **calculate a tip**, select **Tip Calculator**. Use the keypad to enter the amount, the tip percentage, and the number of ways the tip is to be split. To enter a decimal, press \circledast . To display the tax amount, press the Right Soft Key (\circledcirc) (**Options**) and select **Display Tax**. Scroll to **Yes** and press the Center Select Key (\circledcirc) (**OK**).

fun & games

download game or application




Download a **MEDIA CENTER** game or application:

- 1 From the main screen, press right on the Navigation Key (\circledcirc) to access  **MEDIA CENTER**.
- 2 Use the Navigation Key (\circledcirc) to scroll to **Games** or **Browse & Download** and press the Center Select Key (\circledcirc) (**OK**).
- 3 Select **Get New Application** by pressing the Center Select Key (\circledcirc) (**OK**).
- 4 Select a category, application, and pricing option. Normal airtime and/or carrier usage charges apply.

launch game or application



- 1 From the main screen, press right on the Navigation Key (⊙) to access  **MEDIA CENTER**.
- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to **Games** or **Browse & Download** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Select the game or application you want to launch.


Web sessions



From the main screen, press up on the Navigation Key (⊙) to launch **MOBILE WEB**.

manage pictures



- 1 From the main screen, press right on the Navigation Key (⊙) to access  **MEDIA CENTER**.

- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to **Picture & Video** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **My Pictures** and press the Center Select Key (OK) (OK) to view your pictures.


To view a picture, scroll to the picture and press the Center Select Key (OK) (VIEW).

While looking at a picture, press the Right Soft Key (⊙) (Options) to see the following options: **Send, Set As, To Online Album, Take New Picture, Get New Pictures, Rename, Move, Lock, Erase All, Slide Show, File Info, or Print**.

Note: The options you see for pictures that you create are different than the options you see for copyrighted content such as the images that were preloaded on your phone. You cannot send copyrighted content to another person.

manage video clips



- 1 From the main screen, press right on the Navigation Key (⊙) to access  **MEDIA CENTER**.
- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to **Picture & Video** and press the Center Select Key (⊙) (OK).
- 3 Scroll to **My Videos** and press the Center Select Key (⊙) (OK) to view your video clips.
- 4 To play a video clip, scroll to the video clip and press the Center Select Key (⊙) (PLAY).

From the **MY VIDEOS** screen, press the Right Soft Key (⊙) (Options) to see the following options: **Send**, **Record Video**, **To Online Album**, **V CAST Videos**, **Rename**, **Move**, **Lock**, **Erase All**, **File Info**, or **Trim**.

Note: The options you see for videos that you create are different than the options you see for copyrighted content. You cannot send copyrighted content to another person.

connections

Bluetooth® connections

Your phone supports Bluetooth wireless connections. You can connect your phone with a Bluetooth headset or car kit to make handsfree calls.

Note: The use of wireless phones while driving may cause distraction. Discontinue a call if you can't concentrate on driving. Additionally, the use of wireless devices and their accessories may be prohibited or restricted in certain areas. Always obey the laws and regulations on the use of these products.

For maximum Bluetooth security, you should always connect Bluetooth devices in a safe, private environment, away from other devices with Bluetooth connection capabilities.

profiles supported

This section lists Bluetooth profiles currently supported by this device.

Advanced Audio Device Profile (A2DP—Stereo Bluetooth Profile)—Allows a device such as a Bluetooth enabled pair of headphones to receive stereo audio data stream from a Bluetooth enabled music player with the same profile.

Audio/Video Remote Control Profile (AVRCP)—Provides a standard interface to control TVs, audio equipment, and similar devices. Allows a single remote control (or other device) to control all of the audio/video equipment to which a user has access.

Basic Imaging Profile (BIP)—Defines how an imaging device can be controlled remotely, how an imaging device may print, and how an imaging device can transfer images to a storage device. For example, BIP enables a mobile phone to control a digital camera.

Basic Printing Profile (BPP)—Allows devices to send text, emails, vCards, images, or other items to printers. It does not need printer-specific drivers.

Dial Up Networking (DUN)—Provides a standard to access the Internet and other dial-up services with a Bluetooth wireless connection.

Handsfree (HFP)—Describes how a gateway device can be used to place and receive calls for a handsfree device. For example, a vehicle handsfree kit could use a mobile phone as a gateway device.

Headset (HSP)—Describes how a Bluetooth enabled headset should communicate with a computer or other Bluetooth enabled device, such as a mobile phone.

OBEX profiles—

- *Audio/Visual Control Transport Protocol Profile (AVCTP)* for controlling A/V devices.
- *Audio/Visual Distribution Profile (AVDTP)* for streaming audio and video
- *File Transfer Profile (FTP)* and *Object Push Profile (OPP)* for device-generated content (image and video)
- *File Transfer Protocol (FTP)* for phone to PC transfers
- *Generic Audio/Video Distribution Profile (GAVDP)*
- *Object Push Profile (OPP)* for vCard only

Phone Book Access Profile (PBAP)—Makes information from a mobile phone's phonebook available to a handsfree device.

Serial Port Profile (SPP)—Defines the protocols and procedures to be used by devices using Bluetooth connections for RS232 (or similar) serial cable emulation.

For more information about Bluetooth wireless connections supported by this device, go to FAQ www.verizonwireless.com/bluetooth.

For information about vehicle compatibility, go to www.verizonwireless.com/bluetoothchart.

turn Bluetooth power on & off

- 1 From the main screen, press down on the Navigation Key (⊙) to access the **BLUETOOTH MENU**.
- 2 Press the Left Soft Key (⊙) to turn Bluetooth power **On** or **Off**.

Note: To extend battery life, use this procedure to set Bluetooth power to **Off** when not in use. Your phone will not connect to devices until you set Bluetooth power back to **On** and connect your phone with the device again.

make phone visible to other device



Allow an unknown Bluetooth device to discover your phone:

- 1 From the main screen, press down on the Navigation Key (⊙) to access the **BLUETOOTH MENU**.
- 2 Press the Right Soft Key (⊙) (**Options**).
- 3 Scroll to **Discovery Mode** and press the Center Select Key (⊙) (**OK**).
- 4 Scroll to **On** and press the Center Select Key (⊙) (**OK**).

pair with a headset, handsfree device, or PC

Note: If you use your Bluetooth headset with both an audio device and your phone, use your phone's Bluetooth menus to connect the phone with the headset. If you establish the connection by pressing a button on the headset, or if you allow the headset to connect automatically by turning it on, you may experience unexpected results.

Before you try to connect your phone with another Bluetooth device, make sure your phone's Bluetooth power is **On**. You can connect your phone with only one device at a time.


- 1 From the main screen, press down on the Navigation Key (⊙) to access the **BLUETOOTH MENU**.
- 2 Select **Add New Device** by pressing the Center Select Key (ⓄK) (OK).

Note: If Bluetooth power is not turned on, your phone will display **Turn Bluetooth Power On?**. Press the Center Select Key (ⓄK) (OK) to select **Yes**.

- 3 Make sure the Bluetooth device you are pairing with is in *discoverable* mode (see the user's guide for the device).
- 4 Press the Center Select Key (ⓄK) (OK) to search for available Bluetooth devices.
- 5 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to and highlight the device you want to connect to and press the Center Select Key (ⓄK) (PAIR).

- 6 Use the keypad to enter the PIN of the device you want to pair with and press the Center Select Key (OK) (OK).

Note: The default PIN code is usually 0000. Refer to the Bluetooth accessory's user guide for additional information.

If the device requests permission to bond with your phone, press the Center Select Key (OK) (YES). When the connection is made, the Bluetooth indicator  and a **Bluetooth** message display in the main screen.

transfer files

You can use a Bluetooth connection to transfer files between your computer and phone.

Note: Your computer's Bluetooth interface may be different.

- 1 Pair your phone and computer (see "pair with a headset, handsfree device, or PC").

- 2 **On your computer**, right-click the Bluetooth icon in your System Tray.
- 3 Select "Send a File."
- 4 Click "Browse" to locate your phone name, and then click "Next."
- 5 Click "Browse" to locate the file you want to transfer, and then click "Next."
- 6 **On your phone**, when prompted, press the Center Select Key (OK) (ACCEPT) to accept the file transfer.
- 7 When you are finished transferring files, press the Power/End Key (⏻) on your phone to close the connection.

Note: Breaking the link with your computer does not turn off Bluetooth power on your phone. You might want to turn Bluetooth power off to conserve battery charge.

connect with another phone

You can use a Bluetooth connection to transfer a contact or file to another phone.

To transfer a contact to another phone:

Note: Make sure the phone receiving the entry has Bluetooth power on and is in **Find Me** mode. The receiving device must also be capable of receiving a vCard. Not all Bluetooth devices have this capability.

- 1 From the main screen, press the Right Soft Key (⊙) (**Contacts**) to open the **CONTACT LIST**.
- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to the entry you want to transfer and press the Right Soft Key (⊙) (**Options**).
- 3 Scroll to **Send Name Card** and press the Center Select Key (OK) (**OK**).
- 4 Scroll to **Bluetooth** and press the Center Select Key (OK) (**OK**).

- 5 Press the Center Select Key (OK) (**SEND**).
- 6 Scroll to **[Add New Device]** or scroll to the device that you want and press the Center Select Key (OK) (**PAIR**).

Note: If your phone does not already have Bluetooth power turned on, it prompts you to turn it on.

- 7 If prompted, enter the default PIN code **0000** or accept the transfer.

When the phones connect, the sending phone begins the transfer. The receiving phone is prompted to accept the transfer. When the receiving phone accepts the transfer, the entry transfers.

To transfer a file to another phone:

Note: Make sure the phone receiving the file has Bluetooth power on and is in **Find Me** mode. The receiving phone must be capable of receiving the file type.

- 1 On your phone, select the file (such as a picture, video, or sound) you want to transfer and press the Right Soft Key (⊙) (Options).
- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to **Send** and press the Center Select Key (⊙) (OK).
- 3 Scroll to **Bluetooth** and press the Center Select Key (⊙) (OK).
- 4 Scroll to **[Add New Device]** or scroll to the device that you want and press the Center Select Key (⊙) (OK).

Note: If your phone does not already have Bluetooth power turned on, it prompts you to turn it on.

- 5 When your phone prompts you to confirm that you want to send the file, select **Yes** by pressing the Center Select Key (⊙) (OK).
- 6 If prompted, enter the default PIN code **0000** or accept the transfer.

When the phones connect, the sending phone begins the transfer. The receiving phone is prompted to accept the transfer. When the receiving phone accepts, the file is transferred.

connect to handsfree device during a call



- 1 During a call, press the Right Soft Key (⊙) (Options), then select **Bluetooth Menu**.
- 2 Use the Navigation Key (⊙) to scroll to **[Add New Device]** or select the name of your handsfree device if you have paired with it previously.
- 3 Press the Center Select Key (⊙) (OK).
- 4 If connecting to a new device, place the new device in discoverable mode and press the Center Select Key (⊙) (OK) on your phone.
- 5 When your phone finds your handsfree device, press the Center Select Key (⊙) (PAIR).

disconnect from a device



To disconnect from a device **while the phone is idle**:

- 1 From the idle screen, press down on the Navigation Key (⌂) to access the **BLUETOOTH MENU**.
- 2 Use the Navigation Key (⌂) to scroll to the name of the device from which you want to disconnect.
- 3 Press the Center Select Key (OK) (**DROP**).
- 4 When your phone asks if you want to disconnect, select **Yes** and press the Center Select Key (OK) (**OK**).

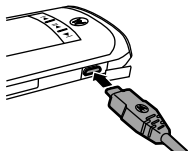
To disconnect from a device **during an active call**:

- 1 Press the Right Soft Key (⌂) (**Options**).
- 2 Use the Navigation Key (⌂) to scroll to **Disconnect Bluetooth** and press the Center Select Key (OK) (**OK**).

cable connections



Your phone has a micro USB port so you can connect it to a computer.



- Connect the phone to a high-power USB port on your computer (not a low-power one such as the USB port on your keyboard or bus-powered USB hub). Typically, USB high-power ports are on your computer.








Note: If you connect your phone to a low-power USB port, the computer may not recognize your phone.


- Make sure both your phone and the computer are turned on.

network

network settings



- 1 From the main screen, press the Center Select Key ( (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key () to scroll to  **SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key ( (OK).
- 3 Scroll to **Phone Settings** and press the Center Select Key ( (OK).
- 4 Scroll to **System Select** and press the Center Select Key ( (OK).
- 5 Scroll to **Set Mode** and press the Center Select Key ( (OK).






- 6 Scroll to **Home Only** or **Automatic** and press the Center Select Key ( (OK).

Note: Other options may appear depending on network availability.

call drop alerts



Set your phone to beep whenever the network drops a call. (Because digital networks are so quiet, the call drop alert may be your only sign that a call was dropped.)

- 1 From the main screen, press the Center Select Key ( (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key () to scroll to  **SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key ( (OK).
- 3 Scroll to **Sound Settings** and press the Center Select Key ( (OK).

- 4 Scroll to **Service Alerts** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 5 Scroll to **Network Lost Tone** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 6 Select **On** and press the Center Select Key (OK) (OK).

call connect alerts



Set your phone to beep whenever an outgoing call is connected:

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (C) to scroll to **SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **Sound Settings** and press the Center Select Key (OK) (OK).

- 4 Scroll to **Service Alerts** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 5 Scroll to **Call Connect** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 6 Select **On** and press the Center Select Key (OK) (OK).

roaming alerts



Set phone to beep whenever the phone begins roaming:

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (OK) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Navigation Key (C) to scroll to **SETTINGS & TOOLS** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 3 Scroll to **Sound Settings** and press the Center Select Key (OK) (OK).

- 4 Scroll to **Service Alerts** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 5 Select **ERI** and press the Center Select Key (OK) (OK).
- 6 Select **On** and press the Center Select Key (OK) (OK).

service & repairs

If you have questions or need assistance, we're here to help.

Go to [**www.motorola.com/support**](http://www.motorola.com/support), where you can select from a number of customer care options. You can also contact the Motorola Customer Support Center at 1-800-331-6456 (United States), 1-888-390-6456 (TTY/TDD United States for hearing impaired), or 1-800-461-4575 (Canada).

Specific Absorption Rate Data

This model wireless phone meets the government's requirements for exposure to radio waves.

Your wireless phone is a radio transmitter and receiver. It is designed and manufactured not to exceed limits for exposure to radio frequency (RF) energy set by the Federal Communications Commission (FCC) of the U.S. Government and by the Canadian regulatory authorities. These limits are part of comprehensive guidelines and establish permitted levels of RF energy for the general population. The guidelines are based on standards that were developed by independent scientific organizations through periodic and thorough evaluation of scientific studies. The standards include a substantial safety margin designed to assure the safety of all persons, regardless of age or health.

The exposure standard for wireless mobile phones employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit set by the FCC and by the Canadian regulatory authorities is 1.6 W/kg.¹ Tests for SAR are conducted using standard operating positions accepted by the FCC and by Industry Canada with the phone transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands. Although the SAR is determined at the highest certified power level, the actual SAR

level of the phone while operating can be well below the maximum value. This is because the phone is designed to operate at multiple power levels so as to use only the power required to reach the network. In general, the closer you are to a wireless base station, the lower the power output.

Before a phone model is available for sale to the public in the U.S. and Canada, it must be tested and certified to the FCC and Industry Canada that it does not exceed the limit established by each government for safe exposure. The tests are performed in positions and locations (e.g., at the ear and worn on the body) reported to the FCC and available for review by Industry Canada. The highest SAR value for this model phone when tested for use at the ear is 1.45 W/kg, and when worn on the body, as described in this user guide, is 0.73 W/kg. The SAR value for this product in its data transmission mode (body-worn use) is 0.2 W/kg. (Body-worn measurements differ among phone models, depending upon available accessories and regulatory requirements).²

While there may be differences between the SAR levels of various phones and at various positions, they all meet the governmental requirements for safe exposure. Please note that improvements to this product model could cause differences in the SAR value for later products; in all cases, products are designed to be within the guidelines.

Additional information on Specific Absorption Rates (SAR) can be found on the Cellular Telecommunications & Internet Association (CTIA) Web site:

<http://www.phonefacts.net>

or the Canadian Wireless Telecommunications Association (CWTA) Web site:

<http://www.cwta.ca>

1. In the United States and Canada, the SAR limit for mobile phones used by the public is 1.6 watts/kg (W/kg) averaged over one gram of tissue. The standard incorporates a substantial margin of safety to give additional protection for the public and to account for any variations in measurements.
2. The SAR information includes the Motorola testing protocol, assessment procedure, and measurement uncertainty range for this product.



MOTOROLA

Important Safety and Legal Information

Safety and General Information

This section contains important information on the safe and efficient operation of your mobile device. Read this information before using your mobile device.

Exposure to Radio Frequency (RF) Energy

Your mobile device contains a transmitter and receiver. When it is ON, it receives and transmits RF energy. When you communicate with your mobile device, the system handling your call controls the power level at which your mobile device transmits.

Your Motorola mobile device is designed to comply with local regulatory requirements in your country concerning exposure of human beings to RF energy.

Operational Precautions

For optimal mobile device performance, and to be sure that human exposure to RF energy does not exceed the guidelines set forth in the relevant standards, always follow these instructions and precautions.

Product Operation

When placing or receiving a phone call, hold your mobile device just like you would a landline phone.

If you wear the mobile device on your body, always place the mobile device in a Motorola-supplied or approved clip, holder, holster, case, or body harness. If you do not use a body-worn accessory supplied or approved by Motorola, keep the mobile device and its antenna at least 2.5 centimeters (1 inch) from your body when transmitting.

Using accessories not supplied or approved by Motorola may cause your mobile device to exceed RF energy exposure guidelines. For a list of Motorola-supplied or approved accessories, visit our Web site at: www.motorola.com.

RF Energy Interference/Compatibility

Nearly every electronic device is subject to RF energy interference from external sources if inadequately shielded, designed, or otherwise configured for RF energy compatibility. In some circumstances your mobile device may cause interference with other devices.

Follow Instructions to Avoid Interference Problems

Turn off your mobile device in any location where posted notices instruct you to do so.

In an aircraft, turn off your mobile device whenever instructed to do so by airline staff. If your mobile device offers an airplane mode or similar feature, consult airline staff about using it in flight.

Implantable Medical Devices

If you have an implantable medical device, such as a pacemaker or defibrillator, consult your physician before using this mobile device.

Persons with implantable medical devices should observe the following precautions:

- ALWAYS keep the mobile device more than 20 centimeters (8 inches) from the implantable medical device when the mobile device is turned ON.
- DO NOT carry the mobile device in the breast pocket.
- Use the ear opposite the implantable medical device to minimize the potential for interference.
- Turn OFF the mobile device immediately if you have any reason to suspect that interference is taking place.

Read and follow the directions from the manufacturer of your implantable medical device. If you have any questions about using

your mobile device with your implantable medical device, consult your healthcare provider.

Driving Precautions

The use of wireless phones while driving may cause distraction. Discontinue a call if you can't concentrate on driving.

Additionally, the use of wireless devices and their accessories may be prohibited or restricted in certain areas. Always obey the laws and regulations on the use of these products.

Responsible driving practices can be found in the "Smart Practices While Driving" section in this guide (or separate guide).

Operational Warnings

Obey all posted signs when using mobile devices in public areas.







Potentially Explosive Atmospheres

Areas with potentially explosive atmospheres are often, but not always, posted and can include fueling areas, such as below decks on boats, fuel or chemical transfer or storage facilities, or areas where the air contains chemicals or particles, such as grain dust, or metal powders.

When you are in such an area, turn off your mobile device, and do not remove, install, or charge batteries. In such areas, sparks can occur and cause an explosion or fire.

Symbol Key

Your battery, charger, or mobile device may contain symbols, defined as follows:

Symbol	Definition
	Important safety information follows.
	Do not dispose of your battery or mobile device in a fire.
	Your battery or mobile device may require recycling in accordance with local laws. Contact your local regulatory authorities for more information.
	Do not throw your battery or mobile device in the trash.
	Do not let your battery, charger, or mobile device get wet.
	Listening at full volume to music or voice through a headset may damage your hearing.

Batteries & Chargers

Caution: Improper treatment or use of batteries may present

a danger of fire, explosion, leakage, or other hazard. For more information, see the “battery use & safety” section in the user’s guide.

Keep Your Mobile Device and Its Accessories Away From Small Children

These products are not toys and may be hazardous to children. For example:

- A choking hazard may exist for small, detachable parts.
- Improper use could result in loud sounds, possibly causing hearing injury.
- Improperly handled batteries could overheat and cause a burn.

Glass Parts

Some parts of your mobile device may be made of glass. This glass could break if the product is dropped on a hard surface or receives a substantial impact. If glass breaks, do not touch or attempt to remove. Stop using your mobile device until the glass is replaced by a qualified service center.

Seizures/Blackouts

Some people may be susceptible to epileptic seizures or blackouts when exposed to flashing lights, such as when playing video games. These may occur even if a person has never had a previous seizure or blackout.

If you have experienced seizures or blackouts, or if you have a family history of such occurrences, please consult with your physician before playing video games or enabling a flashing-lights feature (if available) on your mobile device.

Discontinue use and consult a physician if any of the following symptoms occur: convulsion, eye or muscle twitching, loss of awareness, involuntary movements, or disorientation. It is always a good idea to hold the screen away from your eyes, leave the lights on in the room, take a 15-minute break every hour, and stop use if you are tired.

Caution About High Volume Usage



Warning: Exposure to loud noise from any source for extended periods of time may affect your hearing. The louder the volume sound level, the less time is required before your hearing could be affected. To

protect your hearing:

- Limit the amount of time you use headsets or headphones at high volume.

- Avoid turning up the volume to block out noisy surroundings.
- Turn the volume down if you can't hear people speaking near you.

If you experience hearing discomfort, including the sensation of pressure or fullness in your ears, ringing in your ears, or muffled speech, you should stop listening to the device through your headset or headphones and have your hearing checked.

For more information about hearing, see our Web site at www.motorola.com/hearingsafety (in English only).

Repetitive Motion

When you repetitively perform actions such as pressing keys or entering finger-written characters, you may experience occasional discomfort in your hands, arms, shoulders, neck, or other parts of your body. If you continue to have discomfort during or after such use, stop use and see a physician.

[Mar0108]

Industry Canada Notice to Users

Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause interference and (2) This device must accept

any interference, including interference that may cause undesired operation of the device. See RSS-GEN 7.1.5.

FCC Notice to Users

The following statement applies to all products that have received FCC approval. Applicable products bear the FCC logo, and/or an FCC ID in the format FCC-ID:xxxxxx on the product label.

Motorola has not approved any changes or modifications to this device by the user. Any changes or modifications could void the user's authority to operate the equipment. See 47 CFR Sec. 15.21.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. See 47 CFR Sec. 15.19(3).

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment

generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Motorola Limited Warranty for the United States and Canada

What Does this Warranty Cover?

Subject to the exclusions contained below, Motorola, Inc. warrants its telephones, pagers, messaging devices, and consumer and professional two-way radios (excluding commercial, government or industrial radios) that operate via Family Radio Service or General Mobile Radio Service, Motorola-branded or certified accessories sold for use with these Products ("Accessories") and Motorola software contained on CD-ROMs or other tangible media and sold for use with these Products ("Software") to be free from defects in materials and workmanship under normal consumer usage for the period(s) outlined below. This limited warranty is a consumer's exclusive remedy, and applies as follows to new Motorola Products, Accessories and Software purchased by consumers in the United States or Canada, which are accompanied by this written warranty:

Products and Accessories

Products Covered	Length of Coverage
Products and Accessories as defined above, unless otherwise provided for below.	One (1) year from the date of purchase by the first consumer purchaser of the product unless otherwise provided for below.
Decorative Accessories and Cases. Decorative covers, bezels, PhoneWrap™ covers and cases.	Limited lifetime warranty for the lifetime of ownership by the first consumer purchaser of the product.
Monaural Headsets. Ear buds and boom headsets that transmit mono sound through a wired connection.	Limited lifetime warranty for the lifetime of ownership by the first consumer purchaser of the product.

Products Covered	Length of Coverage
Consumer and Professional Two-Way Radio Accessories.	Ninety (90) days from the date of purchase by the first consumer purchaser of the product.
Products and Accessories that are Repaired or Replaced.	The balance of the original warranty or for ninety (90) days from the date returned to the consumer, whichever is longer.

Exclusions

Normal Wear and Tear. Periodic maintenance, repair and replacement of parts due to normal wear and tear are excluded from coverage.

Batteries. Only batteries whose fully charged capacity falls below 80% of their rated capacity and batteries that leak are covered by this limited warranty.

Abuse & Misuse. Defects or damage that result from: (a) improper operation, storage, misuse or abuse, accident or neglect, such as physical damage (cracks, scratches, etc.) to the surface of the product resulting from misuse; (b) contact with liquid, water, rain, extreme humidity or heavy perspiration, sand, dirt or the like, extreme heat, or food; (c) use of the Products or Accessories for commercial purposes or subjecting the Product or Accessory to abnormal usage or conditions; or (d) other acts which are not the fault of Motorola, are excluded from coverage.

Use of Non-Motorola Products and Accessories. Defects or damage that result from the use of non-Motorola branded or certified Products, Accessories, Software or other peripheral equipment are excluded from coverage.

Unauthorized Service or Modification. Defects or damages resulting from service, testing, adjustment, installation, maintenance, alteration, or modification in any way by someone other than Motorola, or its authorized service centers, are excluded from coverage.

Altered Products. Products or Accessories with (a) serial numbers or date tags that have been removed, altered or obliterated; (b) broken seals or that show evidence of tampering; (c) mismatched board serial numbers; or (d) nonconforming or non-Motorola housings, or parts, are excluded from coverage.

Communication Services. Defects, damages, or the failure of Products, Accessories or Software due to any communication service or signal you may subscribe to or use with the Products Accessories or Software is excluded from coverage.

Software

Products Covered	Length of Coverage
Software. Applies only to physical defects in the media that embodies the copy of the software (e.g. CD-ROM, or floppy disk).	Ninety (90) days from the date of purchase.

Exclusions

Software Embodied in Physical Media. No warranty is made that the software will meet your requirements or will work in combination with any hardware or software applications provided by third parties, that the operation of the software products will be uninterrupted or error free, or that all defects in the software products will be corrected.

Software NOT Embodied in Physical Media. Software that is not embodied in physical media (e.g. software that is downloaded from the internet), is provided “as is” and without warranty.

Who Is Covered?

This warranty extends only to the first consumer purchaser, and is not transferable.

What Will Motorola Do?

Motorola, at its option, will at no charge repair, replace or refund the purchase price of any Products, Accessories or Software that does not conform to this warranty. We may use functionally equivalent reconditioned/refurbished/pre-owned or new Products, Accessories or parts. No data, software or applications added to your Product, Accessory or Software, including but not limited to personal contacts, games and ringer tones, will be reinstalled. To avoid losing such data, software and applications please create a back up prior to requesting service.

How to Obtain Warranty Service or Other Information

USA	Phones: 1-800-331-6456 Pagers: 1-800-548-9954 Two-Way Radios and Messaging Devices: 1-800-353-2729
Canada	All Products: 1-800-461-4575
TTY	1-888-390-6456
For Accessories and Software , please call the telephone number designated above for the product with which they are used.	

You will receive instructions on how to ship the Products, Accessories or Software, at your expense, to a Motorola Authorized Repair Center. To obtain service, you must include: (a) a copy of your receipt, bill of sale or other comparable proof of purchase; (b) a written description of the problem; (c) the name of your service provider, if applicable; (d) the name and location of the installation facility (if applicable) and, most importantly; (e) your address and telephone number.

What Other Limitations Are There?

ANY IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING WITHOUT LIMITATION THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, SHALL BE LIMITED TO THE DURATION OF THIS LIMITED WARRANTY, OTHERWISE THE REPAIR, REPLACEMENT, OR REFUND AS PROVIDED UNDER THIS EXPRESS LIMITED WARRANTY IS THE EXCLUSIVE REMEDY OF THE CONSUMER, AND IS PROVIDED IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED. IN NO EVENT SHALL MOTOROLA BE LIABLE, WHETHER IN CONTRACT OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE) FOR DAMAGES IN EXCESS OF THE PURCHASE PRICE OF THE PRODUCT, ACCESSORY OR SOFTWARE, OR FOR ANY INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, OR LOSS OF REVENUE OR PROFITS, LOSS OF BUSINESS, LOSS OF INFORMATION OR DATA, SOFTWARE OR APPLICATIONS OR OTHER FINANCIAL LOSS ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE ABILITY OR INABILITY TO USE THE PRODUCTS,

ACCESSORIES OR SOFTWARE TO THE FULL EXTENT THESE DAMAGES MAY BE DISCLAIMED BY LAW.

Some states and jurisdictions do not allow the limitation or exclusion of incidental or consequential damages, or limitation on the length of an implied warranty, so the above limitations or exclusions may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights that vary from state to state or from one jurisdiction to another.

Laws in the United States and other countries preserve for Motorola certain exclusive rights for copyrighted Motorola software such as the exclusive rights to reproduce and distribute copies of the Motorola software. Motorola software may only be copied into, used in, and redistributed with, the Products associated with such Motorola software. No other use, including without limitation disassembly of such Motorola software or exercise of the exclusive rights reserved for Motorola, is permitted.

Hearing Aid Compatibility with Mobile Phones

Some Motorola phones are measured for compatibility with hearing aids. If the box for your particular model has "Rated for Hearing Aids" printed on it, the following explanation applies.

When some mobile phones are used near some hearing devices (hearing aids and cochlear implants), users may detect a buzzing, humming, or whining noise. Some hearing devices are more

immune than others to this interference noise, and phones also vary in the amount of interference they generate.

The wireless telephone industry has developed ratings for some of their mobile phones, to assist hearing device users in finding phones that may be compatible with their hearing devices. Not all phones have been rated. Phones that are rated have the rating on their box or a label on the box.

The ratings are not guarantees. Results will vary depending on the user's hearing device and hearing loss. If your hearing device happens to be vulnerable to interference, you may not be able to use a rated phone successfully. Trying out the phone with your hearing device is the best way to evaluate it for your personal needs.

M-Ratings: Phones rated M3 or M4 meet FCC requirements and are likely to generate less interference to hearing devices than phones that are not labeled. M4 is the better/higher of the two ratings.

T-Ratings: Phones rated T3 or T4 meet FCC requirements and are likely to be more usable with a hearing device's telecoil ("T Switch" or "Telephone Switch") than unrated phones. T4 is the better/higher of the two ratings. (Note that not all hearing devices have telecoils in them.)

Hearing devices may also be measured for immunity to this type of interference. Your hearing device manufacturer or hearing health professional may help you find results for your hearing device. The more immune your hearing aid is, the less likely you are to experience interference noise from mobile phones.

Information from the World Health Organization

Present scientific information does not indicate the need for any special precautions for the use of mobile phones. If you are concerned, you may want to limit your own or your children's RF exposure by limiting the length of calls or by using handsfree devices to keep mobile phones away from your head and body.

Source: WHO Fact Sheet 193

Further information: <http://www.who.int/peh-emf>

Product Registration

Online Product Registration:

www.motorola.com/us/productregistration

Product registration is an important step toward enjoying your new Motorola product. Registering permits us to contact you for product or software updates and allows you to subscribe to updates on new products or special promotions. Registration is not required for warranty coverage.

Please retain your original dated sales receipt for your records. For warranty service of your Motorola Personal Communications Product you will need to provide a copy of your dated sales receipt to confirm warranty status.

Thank you for choosing a Motorola product.

Export Law Assurances

This product is controlled under the export regulations of the United States of America and Canada. The Governments of the United States of America and Canada may restrict the exportation or re-exportation of this product to certain destinations. For further information contact the U.S. Department of Commerce or the Canadian Department of Foreign Affairs and International Trade.

Caring for the Environment by Recycling



This symbol on a Motorola product means the product should not be disposed of with household waste.

Disposal of your Mobile Device and Accessories

Please do not dispose of mobile devices or electrical accessories (such as chargers, headsets, or batteries) with your household waste. These items should be disposed of in accordance with the national collection and recycling schemes operated by your local or regional authority. Alternatively, you may return unwanted mobile

devices and electrical accessories to any Motorola Approved Service Center in your region. Details of Motorola approved national recycling schemes, and further information on Motorola recycling activities can be found at: www.motorola.com/recycling

Disposal of your Mobile Device Packaging and User's Guide

Product packaging and user's guides should only be disposed of in accordance with national collection and recycling requirements. Please contact your regional authorities for more details.

California Perchlorate Label

Some mobile phones use an internal, permanent backup battery on the printed circuit board that may contain very small amounts of perchlorate. In such cases, California law requires the following label:

"Perchlorate Material – special handling may apply. See www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate."

There is no special handling required by consumers.

Privacy and Data Security

Motorola understands that privacy and data security are important to everyone. Because some features of your mobile device may affect your privacy or data security, please follow these recommendations to enhance protection of your information:

- **Monitor access**—Keep your mobile device with you and do not leave it where others may have unmonitored access. Lock your device's keypad where this feature is available.
- **Keep software up to date**—If Motorola or a software/application vendor releases a patch or software fix for your mobile device that updates the device's security, install it as soon as possible.
- **Erase before recycling**—Delete personal information or data from your mobile device prior to disposing of it or turning it in for recycling. For step-by-step instructions on how to delete all personal information from your device, see the section entitled "master clear" or "delete data" in the user's guide.

Note: For information on backing up your mobile device data before erasing it, go to www.motorola.com and then navigate to the "downloads" section of the consumer Web page for "Motorola Backup" or "Motorola Phone Tools."

- **Understanding AGPS**—To provide location information for emergency calls, certain Motorola mobile devices incorporate *Assisted Global Positioning System* (AGPS) technology. AGPS technology also can be used in non-emergency applications to track and monitor a user's location—for example, to provide driving directions. Users who prefer not to permit such tracking and monitoring should avoid using such applications.

If you have further questions regarding how the use of your mobile device may impact your privacy or data security, please contact Motorola at privacy@motorola.com, or contact your service provider.

Smart Practices While Driving

Drive Safe, Call Smart

Check the laws and regulations on the use of mobile devices and their accessories in the areas where you drive. Always obey them. The use of these devices may be prohibited or restricted in certain areas -- for example, handsfree use only. Go to www.motorola.com/callsmart (in English only) for more information.

Your mobile device lets you communicate by voice and data—almost anywhere, anytime, wherever wireless service is available and safe conditions allow. When driving a car, driving is your first responsibility. If you choose to use your mobile device while driving, remember the following tips:

- **Get to know your Motorola mobile device and its features such as speed dial and redial.** If available, these features help you to place your call without taking your attention off the road.
- **When available, use a handsfree device.** If possible, add an additional layer of convenience to your mobile device with one of the many Motorola Original handsfree accessories available today.
- **Position your mobile device within easy reach.** Be able to access your mobile device without removing



your eyes from the road. If you receive an incoming call at an inconvenient time, if possible, let your voicemail answer it for you.

- **Let the person you are speaking with know you are driving; if necessary, suspend the call in heavy traffic or hazardous weather conditions.** Rain, sleet, snow, ice, and even heavy traffic can be hazardous.
- **Do not take notes or look up phone numbers while driving.** Jotting down a “to do” list or going through your address book takes attention away from your primary responsibility—driving safely.
- **Dial sensibly and assess the traffic; if possible, place calls when your car is not moving or before pulling into traffic.** If you must make a call while moving, dial only a few numbers, check the road and your mirrors, then continue.
- **Do not engage in stressful or emotional conversations that may be distracting.** Make people you are talking with aware you are driving and suspend conversations that can divert your attention away from the road.
- **Use your mobile device to call for help.** Dial 911 or other local emergency number in the case of fire, traffic accident, or medical emergencies.*

- **Use your mobile device to help others in emergencies.** If you see an auto accident, crime in progress, or other serious emergency where lives are in danger, call 911 or other local emergency number, as you would want others to do for you.*
- **Call roadside assistance or a special non-emergency wireless assistance number when necessary.** If you see a broken-down vehicle posing no serious hazard, a broken traffic signal, a minor traffic accident where no one appears injured, or a vehicle you know to be stolen, call roadside assistance or other special non-emergency wireless number.*

* Wherever wireless phone service is available.

index

A

- accessories 10, 22
- alert
 - sounds 33, 35
 - turn off 21
- answer a call 16
- attach a number 58

B

- backlight 40
- banner 45
- battery 13
 - conserving 10
 - life, extending 126
- battery life, extend 11
- Bluetooth connection
 - description 124
- brightness 40

C

- cables 131
- calculator 120
- calendar 118
- call
 - answer 16
 - drop alerts 132
 - end 16
 - make 16
 - missed 50
 - sounds 33, 35
 - timers 55
- call timers 55
- camcorder 102, 103
- camera 3, 104
 - settings 105
- Camera/Video Key 2
- car kit 22

- Center Select Key 2
- chat 83
- Clear Key 2, 64
- clock 44
 - alarm, set 119
 - alarm, turn off 119
 - world 119
- codes 24
- conserve battery 10
- Contacts
 - assign picture 110
 - assign ringtone 110
 - create entry 108
 - create group 111, 112
 - download ringtone 111
 - edit entry 108
 - erase entry 108
 - set default number 109

Contacts (continued)
 set speed dial number 109
 view entry 108

D

data volume 55
delete text 64
dial a phone number 16
dialed calls 48
display 18
display themes 39
draft message 81
DTMF tones 58

E

earpiece volume 21
email 83
emergency number 52
end a call 16
enter text 60
erase messages 83
event sounds 33, 35

export regulations 150

H

handsfree speaker 3, 22
headset 22
hearing aid 59
hearing aids 148

I

icons 18
indicators 18
international access code 53
iTAP text entry mode 63

K

keypad 43

L

languages 44
lens, cleaning 104
linking. See Bluetooth connection

lock
 code 24
 phone 24

M

main screen 18
main screen keys 46
make a call 16
master volume 33
megapixels 104
menu
 icons 45
message 80
 chat 83
 draft 81
 email 83
 erase 83
 Mobile IM 82
 read 81
 received 81
 sent 80

- message indicators
 - icons 18
- micro USB port 3
- missed calls 50
- Mobile IM 82
- music
 - downloading 85
 - playlist 99
- Music Buttons 2

N

- Navigation Key 2
- network settings 132
- notepad 120
- numeric entry mode 64

O

- optional accessory 10
- optional feature 10
- options
 - camera 105
 - video 103

P

- pairing. See Bluetooth connection
- perchlorate label 151
- phonebook 58, 107
- photo 122
- picture 122
- playlists 99
- Power/End Key 2, 15, 16
- PTT contact 66, 67
- PTT group 66, 67
- push to talk
 - activate PTT mode 65
 - add PTT contact 66
 - add PTT group 66
 - alert call 68
 - answer call 72
 - barge call 68
 - call, alert 68
 - call, barge 68
 - contact availability 74
 - make call 69

- manage contacts & groups 67
- temporary group 71

R

- received
 - calls 48
 - message 81
- recent calls 48
- record video clip 102
- records, voice 100
- redial 47
- reset timer 56
- ringer volume 21
- roaming alert 133

S

- safety information 140
- safety tips 153
- Send Key 2, 16
- sent message 80
- service tones 133
- set alarm clock 119

- shortcuts 32
- Smart/Speakerphone Key 3
- Soft Keys 2, 18
- sounds
 - settings 21, 33
 - turn off 43
- speak keypad digits 37
- speakerphone 22
- symbol entry mode 64

T

- take notes 120
- talking phone 37
- tap text entry mode 62
- text
 - entry 60
 - message 80
- text edit 64
- timers 55, 56
- tips & tricks 32
- transfer music from computer 87
- turn off alarm clock 119

- turn off sounds 43
- turn on/off 15

U

- unanswered calls 50
- unlock
 - code 24
 - phone 24
- USB cables 131

V

- V CAST
 - music 85
- Vibrate Key 32
- videos
 - clips 102, 123
 - settings 103
- voice
 - privacy 31
 - records 100
- Voice Command Key 3
- voice recognition 112

- voicemail 53
- volume 21, 43
- Volume Keys 3

W

- wallpaper 38
- warranty 145
- WHO information 149
- world clock 119

- U.S. patent Re. 34,976



Guía del Usuario



motorola adventure™ **v750**

TELÉFONO V CAST



HELLOMOTO

Presentamos el nuevo teléfono inalámbrico **motorola** adventure™ **v750**. Es resistente y está equipado con funciones de alto rendimiento:

Comunicación instantánea – con Verizon Wireless® Push to Talk, puede conectarse instantáneamente con familiares y amigos pulsando un botón. (PTT depende de la red y de la suscripción, y no está disponible en todas las áreas. Su teléfono debe estar registrado con un servidor Push to Talk.)

Entretenimiento en cualquier lugar – descargue y reproduzca música y videos de V CAST. Use el reproductor de música para ajustar la lista de reproducción para su viaje matinal. Optimice su experiencia de escuchar música con audífonos estéreo Bluetooth® (se venden por separado).

Conéctese en muchos niveles – ya sea con el trabajo o con amigos, conéctese de muchas formas, mediante voz, mensajes de texto, descargas, intercambiando una tarjeta de memoria opcional. ¡Estará a la vanguardia de las últimas noticias y vistas para compartir!

Mi teléfono, Mi manera – es su teléfono; déjelo a su manera. Personalice la pantalla principal con imágenes personales, cambie la imagen de fondo y use su canción favorita como tono de timbre.

Aquí le brindamos una rápida lección acerca de su anatomía.



El teléfono incluye las siguientes teclas laterales:

Tecla Comando de voz

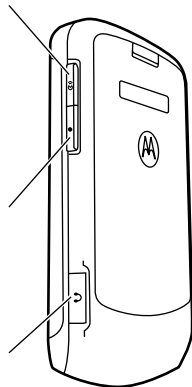
Crear registros de voz,
activar marcado por voz y
comandos de voz.

**Tecla
inteligente/altavoz**

Con la **solapa cerrada**,
mantenga oprimida para
bloquear o desbloquear las
teclas laterales.

Con la **solapa abierta**,
mantenga oprimida para
encender o apagar
el altavoz.

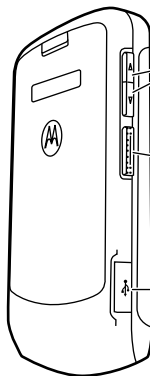
**Puerto del
audífono**



**Teclas de
volumen**

Tecla Push to Talk

Puerto micro USB
Conectar el cargador
y accesorios del
teléfono.



Motorola, Inc.
Consumer Advocacy Office
1307 East Algonquin Road
Schaumburg, IL 60196

www.hellomoto.com

Nota: no envíe el teléfono a la dirección anterior. Si necesita devolver el teléfono para reparaciones, reemplazo o servicio de garantía, comuníquese con el Centro de atención a clientes de Motorola al:

1-800-331-6456 (Estados Unidos)

1-888-390-6456 (TTY/TDD Estados Unidos, para personas con problemas de audición)

1-800-461-4575 (Canadá)

Algunas funciones del teléfono móvil dependen de las capacidades y de la programación de la red de su proveedor de servicio. Además, es posible que su proveedor de servicio no active algunas funciones y/o que la programación de la red del proveedor limite la funcionalidad de éstas. Siempre comuníquese con su proveedor de servicio para conocer la funcionalidad y la disponibilidad de las funciones. Todas las funciones, la funcionalidad y otras especificaciones del producto, así como la información incluida en esta guía del usuario, se basan en la información más reciente disponible, la que se considera precisa en el momento de la impresión. Motorola se reserva el derecho de cambiar o modificar cualquier información o especificación sin previo aviso ni obligación.

MOTOROLA y el Logotipo de la M Estilizada están registrados en la Oficina de Patentes y Marcas Registradas de los Estados Unidos. Todos los demás nombres de productos o de servicios pertenecen a sus respectivos dueños. Las marcas comerciales Bluetooth pertenecen a su propietario y son utilizadas por Motorola, Inc. bajo licencia. Java y todas las demás marcas basadas en Java son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Sun Microsystems, Inc. en Estados Unidos y en otros países. Microsoft y Windows son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation; y Windows XP y Windows Vista son marcas comerciales de Microsoft Corporation. Verizon Wireless® es una marca registrada de Verizon Trademark Services, LLC. BREW es una marca comercial de QUALCOMM Incorporated.

© 2008 Motorola, Inc. Todos los derechos reservados.

Precaución: los cambios o las modificaciones realizados en el teléfono radio, no aprobados expresamente por Motorola, invalidarán la autoridad del usuario para operar el equipo.

Aviso de derechos de autor de software

Los productos Motorola descritos en este manual pueden incluir software protegido por derechos de autor de Motorola y de terceros almacenado en las memorias de los semiconductores o en otros medios. Las leyes de Estados Unidos y de otros países reservan para Motorola y para otros proveedores de software ciertos derechos exclusivos sobre el software protegido por derechos de autor, como los derechos exclusivos para distribuir o reproducir dicho software. En consecuencia, no podrá modificarse, someterse a operaciones de ingeniería inversa, distribuirse ni

reproducirse de forma alguna, según lo permitido por la ley, ningún software protegido por derechos de autor contenido en los productos Motorola. Asimismo, no se considerará que la compra de productos Motorola otorgue en forma directa, implícita, por exclusión ni de ningún otro modo una licencia sobre los derechos de autor, patentes o aplicaciones de patentes de Motorola ni de ningún otro proveedor de software, excepto la licencia normal, no exclusiva y sin regalías de uso que surge de las consecuencias legales de la venta de un producto.

Número de manual: 68000201058-D

contenido

mapa de menús 9

Uso y cuidado 11

aspectos esenciales. 12

acerca de esta guía. 12

batería. 12

encender y apagar 18

realizar una llamada. 18

contestar una llamada. 19

finalizar una llamada 19

almacenar un número

telefónico 19

llamar a un número

telefónico almacenado 20

aspectos fundamentales. . . 21

pantalla principal 21

ajustar el volumen. 25

cambiar la programación

de sonido 25

manos libres 26

modo independiente 27

cambiar código

de bloqueo 28

bloquear y desbloquear el

teléfono. 29

bloquear teclas laterales

cuando la solapa está

cerrada 30

administrar memoria 31

operación TTY 34

conversación privada. 36

consejos y trucos. 37

personalizar 39

sonidos 39

obtener timbres. 43

lectura de voz 43

opciones para contestar . . . 44

fondo de pantalla. 45

mostrar temas. 45

luz de fondo. 46

brillo. 47

AGPS y su ubicación 47

limitaciones y consejos de

AGPS. 48

más funciones de

personalización 49

llamadas 54

remarcar un número 54

remarcado automático. . . . 55

llamadas recientes. 55

responder llamadas		consejos para el ingreso de		IM móvil	93
perdidas	57	texto	73	email	94
marcado rápido	58	push to talk	74	chat	94
llamadas de emergencia . . .	59	activar modo PTT	74	borrar mensajes	95
AGPS durante una llamada		contactos y grupos PTT . . .	75	entretenimiento	96
de emergencia	60	llamadas PTT	77	obtener y reproducir	
llamadas internacionales . . .	61	tonos de alerta PTT	83	música	96
correo de voz	61	indicadores PTT	84	grabar y reproducir	
opciones de llamada		almacenar un número		registros de voz	113
entrante	62	telefónico	85	grabar y reproducir	
tiempos de llamada y		Push to Talk	86	videoclips	115
volúmenes de datos	63	mensajes	87	tomar fotografías	118
más funciones de llamada . .	65	enviar un mensaje		descargar imágenes	120
ingreso de texto	68	multimedia	87	herramientas	121
seleccionar modo		recibir un mensaje		contactos	121
de ingreso	69	multimedia	89	reconocimiento de voz . . .	128
modo tap	71	enviar un mensaje de texto .	90	organizador personal	134
modo iTAP®	71	ver los mensajes enviados . .	91	diversión y juegos	138
modo numérico	72	leer mensaje recibido	92	conexiones	141
modo símbolo	72	ver borradores	92	conexiones Bluetooth® . . .	141

conexiones de cable	149
red.	149
servicio y reparaciones	152
Datos SAR	153
Información de seguridad.	156
Aviso de Industry Canada.	160
Aviso FCC.	161
Garantía	162
Prótesis auditivas	166
Información de la OMS	167
Registro	167
Ley de exportaciones	168
Información de reciclaje	168
Etiqueta de perclorato	169
Privacidad y seguridad de datos	
169	
Seguridad al conducir	170
índice	172

mapa de menús

menú principal



CENTRO DE MEDIOS*

- Música y tonos
- Imagen y video
- Juegos
- Acceso Web
- Exploración y descarga
- Extras



MENSAJERÍA

- Mensaje nuevo
- Buzón
- Enviado
- Borradores
- Correo de voz
- IM móvil*
- Email*
- Chat*



CONTACTOS

- Contacto nuevo
- Lista de contactos
- Grupos
- Nuevo contacto PTT**
- Lista de contactos PTT**
- Grupos PTT**
- Marcado rápido
- En caso de emergencia



LLAMAS RECIENTES

- Perdidas
- Recibido
- Hechas
- Todo
- Ver cronómetros



PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS

- (consulte la página siguiente)

* servicios opcionales

** Aparecen opciones cuando el servicio PTT opcional está habilitado (**Modo PTT** está configurado en **Activado** y el teléfono está registrado en un servidor PTT).

menú programación y herramientas

- **Mi cuenta***
- **Herramientas**
 - Comandos de voz
 - Calculadoras
 - Calendario
 - Despertador
 - Reloj mundial
 - Apuntes
- **Menú Bluetooth**
 - Agregar dispositivo
- **Programación de sonidos**
 - Sonidos de llamada
 - Sonidos de alerta
 - Volumen del teclado
 - Alertas de servicio
 - Encendido/Apagado
 - Lectura de voz
- **Programación de pantalla**
 - Titular
 - Luz de fondo
 - Brillo
 - Fondo de pantalla
 - Mostrar temas
 - Tamaños de letra de marcación
 - Formato de reloj
 - Pantalla de marcado rápido
- **Programación del teléfono**
 - Modo independiente
 - Programar teclas de atajo
 - Idioma
 - Posición
 - Seguridad
 - Seleccionar sistema
 - Selección NAM
 - Ingreso de texto
- **Programación de llamadas**
 - Opc para contestar
 - Reintento automático
 - Modo TTY
 - Marcado con una tecla
 - Privacidad voz
 - Tonos DTMF
 - Aparato auditivo
 - Modo PTT
- **Memoria**
 - Opciones de guardado**
 - Imágenes
 - Videos
 - Sonidos
 - Memoria del teléfono
 - Uso de la memoria del teléfono
 - Mis imágenes
 - Mis videos
 - Mi música
 - Mis sonidos
 - Memoria de tarjeta**
 - Uso de la memoria de la tarjeta
 - Mis imágenes
 - Mis videos
 - Mi música
 - Mis sonidos
 - Formatear tarjeta
- **Info del teléfono**
 - Mi número
 - Versión SW/HW
 - Glosario de iconos
 - Actualización de software

** disponible sólo si está instalada la tarjeta de memoria opcional

* requiere servicio de Internet móvil

Uso y cuidado

Para proteger su teléfono Motorola, manténgalo alejado de:



todo tipo de líquidos

No exponga su teléfono al agua, a la lluvia, a la humedad extrema, al sudor ni a otro tipo de humedad. Si el teléfono se moja, no intente acelerar el secado utilizando un horno o secador de pelo, ya que puede dañar el dispositivo.



polvo y suciedad

No exponga su teléfono al polvo, a la suciedad, a arena, a alimentos ni a otros materiales no apropiados.



calor o frío extremo

Evite temperaturas inferiores a 0°C/32°F o superiores a 45°C/113°F.



soluciones de limpieza

Para limpiar su teléfono, use sólo un paño suave y seco. No use alcohol ni otras soluciones de limpieza.



microondas

No intente secar su teléfono en un horno microondas.



el suelo

No deje caer su teléfono.

aspectos esenciales

acerca de esta guía

PRECAUCIÓN: antes de usar el teléfono por primera vez, lea la *Información legal y de seguridad importante* que se incluye en las páginas de borde gris en la parte posterior de esta guía.

símbolos



Esto significa que la función depende de la red o de la suscripción, y es posible que no esté disponible en todas las áreas. Para obtener más información, comuníquese con su proveedor de servicio.

símbolos



Esto significa que la función requiere un accesorio opcional.

Nota: las instrucciones de esta guía de usuario se basan en una configuración predeterminada de **Mostrar tema** en **Vapor** (consulte la página 45). Si cambia **Mostrar tema** a otra configuración, las instrucciones pueden ser distintas.

batería

ahorrar energía de la batería

El uso de ciertas funciones puede consumir rápidamente la carga de la batería. **Entre estas**

funciones se incluyen descargar música, reproducir videoclips y usar conexiones inalámbricas Bluetooth®.

Puede ahorrar carga de la batería al hacer lo siguiente:

- Desactive la función Bluetooth cuando no la esté usando (consulte la página 143).
- Desactive el fondo de pantalla (consulte la página 45).
- Baje el tiempo de la luz de fondo de la pantalla (consulte la página 46).

uso y seguridad de las baterías

IMPORTANTE: MANIPULE Y ALMACENE ADECUADAMENTE LAS BATERÍAS PARA EVITAR LESIONES O DAÑOS. La mayoría de los problemas con las baterías surgen del manejo inadecuado de las baterías y específicamente del uso continuo de baterías dañadas.

RESTRICCIONES:

- **No desarme, rompa, perfore, triture ni intente cambiar de ningún otro modo la forma de la batería.**
- **No permita que el teléfono ni la batería entren en contacto con el agua.** El agua puede entrar a los circuitos del teléfono, lo que produce corrosión. Si el teléfono y/o la batería se mojan, haga que el operador los revise o comuníquese con Motorola, incluso si parecen funcionar correctamente.
- **No permita que la batería toque objetos metálicos.** Si objetos de metal, como joyas, permanecen en contacto prolongado con los puntos de contacto de la batería, la batería se puede calentar mucho.
- **No ponga la batería cerca de una fuente de calor.** El calor excesivo puede dañar el teléfono o la batería. Las temperaturas altas

pueden hacer que la batería se hinche, tenga fugas o falle. Por lo tanto:

- **No** seque una batería mojada o húmeda con un electrodoméstico o una fuente de calor externa, como un secador de pelo o un horno microondas.
- Evite dejar el teléfono dentro del automóvil a altas temperaturas.

RECOMENDACIONES:

- **Evite dejar caer la batería o el teléfono.**
Dejar caer estos elementos, especialmente en una superficie dura, puede provocar un daño potencial.
- **Comuníquese con el proveedor de servicios o con Motorola si el teléfono o la batería se dañan por caídas o altas temperaturas.**

IMPORTANTE: USE PRODUCTOS ORIGINALES MOTOROLA PARA ASEGURAR LA CALIDAD Y LA

SEGURIDAD. Para ayudar a los consumidores para distinguir las baterías auténticas de Motorola de aquellas que no lo son o baterías falsificadas (que pueden no tener una protección de seguridad adecuada), Motorola pone hologramas en sus baterías. Los consumidores deben confirmar que cualquier batería que adquieran tenga el holograma “Motorola Original”.

Motorola recomienda que siempre utilice baterías y cargadores marca Motorola. Los dispositivos móviles Motorola están diseñados para funcionar con baterías Motorola. Si ve en la pantalla un mensaje tal como **Batería inválida** o **No puede cargar**, realice los siguientes pasos:

- Retire la batería y revísela para confirmar si tiene el holograma “Motorola Original”
- Si no tiene el holograma, la batería no es una batería Motorola;

- Si tiene el holograma, vuelva a poner la batería y vuelva a intentar cargarla;
- Si el mensaje permanece, comuníquese con un Centro de servicio Motorola autorizado.

Importante: la garantía de Motorola no cubre daños provocados al teléfono por el uso de baterías y/o cargadores que no sean Motorola.

Advertencia: el uso de una batería o cargador que no sean de Motorola puede dar origen a un incendio, una explosión, una fuga u otra situación de peligro.

RECICLAJE Y ELIMINACIÓN ADECUADA Y SEGURA DE LA BATERÍA

La correcta eliminación de la batería no sólo es importante por seguridad, además beneficia el medio ambiente. Los clientes pueden reciclar las baterías usadas en varios lugares dispuestos por los distribuidores o el proveedor de servicios. En la Web

puede encontrar información adicional acerca de la correcta eliminación y reciclaje:

- www.motorola.com/recycling
- www.rbrc.org/call2recycle/ (sólo en inglés)

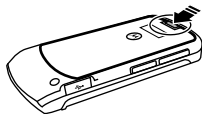
Eliminación: elimine inmediatamente las baterías usadas de acuerdo a las normas locales. Comuníquese con el centro local de reciclaje o con organizaciones nacionales de reciclaje para obtener más información acerca de cómo desechar las baterías.



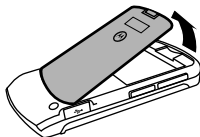
Advertencia: jamás arroje las baterías al fuego, ya que pueden explotar.

instalar la batería

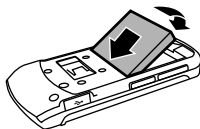
- 1 Mantenga oprimido el seguro de liberación de la cubierta de la batería.



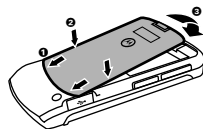
- 2 Retire la cubierta de la batería del teléfono.



- 3 Con los contactos dorados hacia arriba y en el extremo inferior de la batería, inserte la batería, comenzando con el extremo inferior, y empujela completamente en su lugar.



- 4 Para colocar la cubierta de la batería, inserte primero el extremo inferior y luego oprímala por los lados y en la parte superior para ajustarla en su lugar.

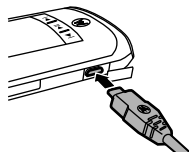


cargar la batería

Las baterías nuevas no están totalmente cargadas. Antes de que pueda usar el teléfono, debe instalar y cargar la batería. Algunas baterías tienen mejor rendimiento después de varios ciclos completos de carga y descarga.

Para cargar con el cargador:

- 1 Introduzca el cargador en el conector micro USB de su teléfono, tal como aparece en la imagen.



- 2 Conecte el otro extremo del cargador a una toma de corriente adecuada.
- 3 Cuando el teléfono muestre **Carga completa**, retire el cargador.

Consejo: las baterías Motorola tienen circuitos que las protegen contra daños por sobrecarga.

Cuando carga la batería, el indicador de nivel de la batería en el extremo superior derecho de la pantalla muestra el avance de la carga. Al menos un segmento del indicador debe estar visible para asegurar una funcionalidad completa del teléfono mientras se carga.

Para cargar de la computadora:



También puede cargar la batería del teléfono al conectar un cable entre el puerto micro-USB del teléfono y un conector USB de alta potencia de una computadora (no uno de baja potencia, como el conector USB del teclado o de un hub USB

alimentado por bus). Comúnmente, los conectores USB de alta potencia se encuentran directamente en la computadora.

Tanto el teléfono como la computadora deben estar encendidos y debe tener los controladores de software correctos instalados en la computadora. Los cables y los controladores de software están disponibles en los equipos de datos Motorola Original™, que se venden por separado.

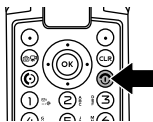
Para tener en cuenta al cargar la batería del teléfono:

- Cuando cargue la batería, manténgala a temperatura ambiente. Nunca exponga las baterías a temperaturas inferiores a 0 °C (32 °F) ni superiores a 45 °C (113 °F).
- Las baterías nuevas no están cargadas totalmente.

- El proceso puede demorar más en las baterías nuevas o almacenadas durante un período prolongado.
- Las baterías y los sistemas de carga Motorola tienen circuitos que las protegen contra daños por sobrecarga.

encender y apagar

Para encender el teléfono, mantenga oprimida la tecla de encendido/fin (Ⓢ) hasta que se encienda la pantalla.



Es posible que el teléfono tarde varios segundos en encenderse. Si se le solicita, utilice el teclado para ingresar su código de desbloqueo de cuatro dígitos (el número predeterminado corresponde a los últimos cuatro dígitos de su número de teléfono) y oprima la tecla de selección central (Ⓢ) (OK) para desbloquear el teléfono.

Para apagar el teléfono, mantenga oprimida la tecla de encendido/fin (Ⓢ).

realizar una llamada

Nota: para obtener instrucciones acerca de cómo realizar llamadas Push to Talk, consulte la página 78.

Ingrese un número de teléfono, comenzando con el código de área si corresponde, y oprima la tecla Enviar (Ⓢ) para realizar una llamada.

Para hacer una llamada fuera de los EE.UU., mantenga oprimida la tecla * hasta ver +. Luego, oprima las teclas numéricas para marcar el **código de país** y el **número de teléfono**, y oprima la tecla Enviar (Ⓢ).

contestar una llamada

Nota: para obtener instrucciones acerca de cómo contestar llamadas Push to Talk, consulte la página 82.

Cuando el teléfono timbre y/o vibre, oprima la tecla Enviar (📞) para contestar.

Consejo: puede programar el teléfono para contestar automáticamente las llamadas al abrir la solapa (consulte la página 44).

finalizar una llamada

Para “colgar”, oprima la tecla de encendido/fin (🔴).

También puede finalizar una llamada al cerrar la solapa **si no está conectado a un audífono o un equipo manos libres para automóvil, y no está usando el altavoz**. Cerrar la solapa no finaliza:

- una conexión de datos con un cable USB para conectar el teléfono a una computadora;

- una llamada Push to Talk;
- fondos de pantalla, protectores de pantalla, titulares y otras aplicaciones similares;
- sesiones de descarga BREW® activas, tales como descarga de música o tonos de timbre

almacenar un número telefónico

Para almacenar un número de teléfono cuando **Modo PTT está configurado en Desactivado**:

- 1 Utilice el teclado para ingresar un número de teléfono en la pantalla principal y oprima la tecla programable izquierda (🔵) (Guardar).
- 2 Seleccione **Agregar contacto nuevo** oprimiendo la tecla de selección central (🟢) (OK).

- 3 Use la tecla de navegación (⤵) para desplazarse a un tipo de ingreso y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 4 Use el teclado para escribir un nombre y otros detalles para el número telefónico y oprima la tecla de selección central (OK) (Guardar) para almacenar el número.

Para modificar o borrar un ingreso de **Contactos**, consulte la página 123.

llamar a un número telefónico almacenado

Nota: para obtener instrucciones sobre cómo llamar a un contacto PTT, consulte la página 78.

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable derecha (⬅) (Contactos) para abrir la LISTA DE CONTACTOS.

- 2 Desplácese al ingreso en **Contactos**.

Si el ingreso tiene más de un número telefónico, oprima la tecla de navegación hacia la derecha o izquierda (⬅) para cambiar entre los números.

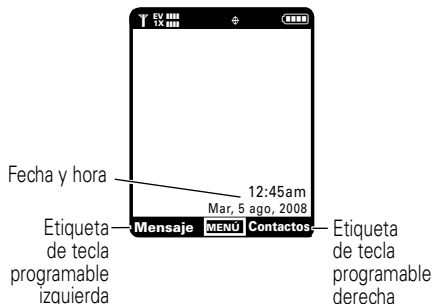
- 3 Oprima la tecla Enviar (⬅) para llamar al ingreso.

aspectos fundamentales

Consulte la página 2 donde encontrará un diagrama básico del teléfono.

pantalla principal

La *pantalla principal* aparece cuando enciende el teléfono.



Oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú principal. Las *Etiquetas de teclas programables* muestran las funciones actuales de las teclas programables. (Para conocer las ubicaciones de las teclas programables, consulte la página 2.)

Consejo: puede seleccionar rápidamente una opción de menú al oprimir el número correspondiente a la opción que desea. Por ejemplo, en el menú **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS**, oprima 5 para seleccionar **Prog pantalla**.

Desde la pantalla principal, puede oprimir la tecla de navegación (⌂) hacia arriba, abajo, izquierda o derecha para abrir los siguientes atajos:

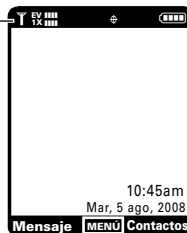
dirección predeterminada de la tecla de navegación y menú	
arriba	ACCESO WEB
abajo	MENÚ BLUETOOTH
izquierda	MÚSICA Y TONOS
derecha	CENTRO DE MEDIOS

Nota: éstos son los atajos predeterminados de la pantalla principal. Para personalizarlos, consulte la página 52).

Puede programar el teléfono para que muestre u oculte estos iconos de menú en la pantalla principal (consulte la página 52).

El teléfono muestra los indicadores de estado del sistema:

Indicadores de estado del sistema












alerta/indicador













Potencia de la señal





El indicador EVDO muestra cuando el teléfono está en el área de cobertura de EVDO (necesaria para los servicios V CAST). El indicador 1X muestra cuando el teléfono está en el área de cobertura 1X-RTT. El número de barras indica la intensidad de cada señal.

alerta/indicador
 /  Indicador de modo PTT Indica cuando el teléfono está registrado con un servidor PTT.  indica que el teléfono está registrado.  indica que el teléfono no está registrado.
 Roaming Indica que el teléfono está fuera de la red local en condición de roaming.
S SSL Indica que la verificación de aplicaciones se realiza a través de SSL durante una sesión de descarga.
P Privacidad voz Indica cuando Privacidad voz está Activado (consulte la página 36).

alerta/indicador
 Llamada de datos, modo anclado o aplicación WAP/BREW incorporada Aparece durante una llamada de datos, modo anclado o aplicación WAP/BREW.
 Dormant Indica que el teléfono está inactivo (dormant) y que la sesión de PPP está activa.
 Sin servicio El teléfono está en un área sin cobertura de servicio.
 TTY El teléfono está en la modalidad TTY.
 Llamada de voz Aparece durante una llamada de voz activa.

alerta/indicador
 E911 Indica que E911 está Activado .
 Ubicación activada Indica que la opción Posición está programada en Activado .
 Nivel de batería Muestra el nivel de carga de la batería. Mientras más barras haya, mayor es la carga.
 Todos los sonidos desactivados Indica que la opción Volumen principal está programada en Desactivado .
 Sólo alarma Indica que la opción Volumen principal está programada en Sólo alarma .

alerta/indicador
 Vibración activada Indica que la opción Volumen principal está programada en Vibración activada .
 Altavoz Indica que el altavoz del manos libres está encendido.
 Llamada perdida Indica que perdió una llamada.
 Mensajes Aparece cuando se recibe un nuevo mensaje.
 Evento del calendario Muestra la cantidad de citas en el calendario.

alerta/indicador
<p> Correo de voz nuevo</p> <p>Aparece cuando se recibe un mensaje de correo de voz.</p>
<p> Alarma activada</p> <p>Muestra cuando se ha programado una alarma.</p>
<p> Conexión Bluetooth activa</p> <p>Indica que el teléfono está asociado con otro dispositivo Bluetooth.</p>
<p> APAGADO Modo independiente</p> <p>Muestra cuando el teléfono está en modo independiente.</p>

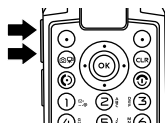
ajustar el volumen

Oprima las teclas de volumen para:

- desactivar una alerta de llamada entrante
- cambiar el volumen del auricular durante las llamadas
- cambiar el volumen del timbre desde la pantalla principal (consulte la página 25)

cambiar la programación de sonido

Oprima las teclas de volumen arriba y abajo para recorrer el **VOLUMEN PRINCIPAL** a través de **Alto, Medio alto, Medio, Medio bajo, Bajo, Sólo vibración, Sólo alarma y Todos los sonidos desactivados.**



manos libres


Nota: el uso de teléfonos inalámbricos durante la conducción puede ocasionar distracción. Corte la llamada si no puede concentrarse en la conducción. Además, el uso de dispositivos inalámbricos y sus accesorios puede estar prohibido o restringido en ciertas áreas. Obedezca siempre las leyes y las regulaciones sobre el uso de estos productos.

altavoz del manos libres

Puede usar el altavoz del manos libres del teléfono para hacer llamadas sin sostener el teléfono en la oreja.


Para activar el altavoz del manos libres durante una llamada, mantenga oprimida la tecla inteligente/altavoz (al costado derecho del teléfono, consulte la página 2).



Escuchará una alerta de audio, y el teléfono mostrará el indicador de altavoz  y **ALTAVOZ ACTIVADO** en la pantalla principal.

El altavoz del manos libres permanece activado hasta que vuelva a mantener oprimida la tecla inteligente/altavoz o apague el teléfono.

Para apagar el altavoz del manos libres mantenga oprimida la tecla inteligente/altavoz. El teléfono mostrará **ALTAVOZ DESACTIVADO** en la pantalla principal.

Para finalizar la llamada, oprima la tecla de encendido/fin (). Escuchará una alerta de audio.

Nota: el altavoz del manos libres no funcionará cuando el teléfono esté conectado a un equipo manos libres para automóvil o a un audífono.

programación del volumen de accesorios (equipo para automóvil o audífono)

Para ajustar el volumen de los audífonos o de los accesorios del equipo para automóvil habilitados para conexiones inalámbricas Bluetooth, oprima los botones para subir o bajar el volumen de su teléfono durante una llamada activa.








modo independiente

Nota: consulte al personal de la aerolínea acerca del uso del **Modo independiente** durante el vuelo. Apague el teléfono cada vez que se lo indique el personal del avión.

Use el *modo independiente* para desactivar las funciones de llamada del teléfono en los lugares donde se prohíbe el uso de teléfonos inalámbricos.

No puede hacer ni recibir llamadas ni usar

dispositivos inalámbricos Bluetooth en el modo independiente, pero puede usar el resto de las funciones del teléfono que no se relacionan con las llamadas.

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central ( (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse a  **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central ( (OK).
- 3 Desplácese a **Programación del teléfono** y oprima la tecla de selección central ( (OK).
- 4 Oprima la tecla de selección central ( (OK) para seleccionar **Modo independiente**.
- 5 Seleccione **Activado** y oprima la tecla de selección central ( (OK).

Cuando **Modo independiente** está configurado en **Encendido**, el teléfono muestra indicadores y un mensaje en la pantalla principal:



cambiar código de bloqueo

El **código de bloqueo** de cuatro dígitos está programado como los últimos cuatro dígitos de su número telefónico. Para cambiar el código de bloqueo:

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.

- 2 Use la tecla de navegación (⬇️) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese a **Programación del teléfono** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 4 Desplácese a **Seguridad** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 5 Cuando se le solicite, ingrese el código de bloqueo y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 6 Desplácese a **Modificar códigos** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 7 Desplácese a **Sólo teléfono** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 8 Ingrese el nuevo código de bloqueo de cuatro dígitos en el área de ingreso **Ingresar código nuevo** y oprima la tecla de navegación hacia abajo (⬇️) para mover el cursor al área de ingreso **Reingresar**

código nuevo. Vuelva a ingresar el nuevo código de bloqueo de cuatro dígitos.

- 9 Oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

bloquear y desbloquear el teléfono

Puede bloquear el teléfono para evitar que otros lo usen. Para bloquear o desbloquear el teléfono, necesita un código de cuatro dígitos (que originalmente está programado como los últimos cuatro dígitos de su número telefónico).

Nota: puede realizar llamadas de emergencia con el teléfono bloqueado (consulte la página 59). Un teléfono bloqueado aún tendrá activado el timbre o la vibración para llamadas o mensajes entrantes.

Para **bloquear manualmente** su teléfono:

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (D) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese a **Programación del teléfono** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 4 Desplácese a **Seguridad** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 5 Cuando se le solicite, ingrese el código de bloqueo y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 6 Desplácese a **Bloquear teléfono ahora** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

Para **bloquear automáticamente** el teléfono cada vez que lo apaga:

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (D) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese a **Programación del teléfono** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 4 Desplácese a **Seguridad** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 5 Cuando se le solicite, ingrese el código de bloqueo y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 6 Desplácese a **Bloq de teléfono** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 7 Desplácese a **Al encender** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

- 8 Oprima la tecla de encendido/fin (D) para volver a la pantalla principal.

Para desbloquear el teléfono, ingrese el código de bloqueo de cuatro dígitos en el área de ingreso **Ing cód de bloqueo** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

bloquear teclas laterales cuando la solapa está cerrada

Cuando la solapa del teléfono está cerrada, puede bloquear las teclas laterales para evitar oprimirlas accidentalmente.

Para bloquear las teclas laterales, mantenga oprimida la tecla inteligente/altavoz al costado derecho del teléfono (consulte la página 2). El teléfono muestra **TECLADO BLOQ** en la pantalla principal. Para desbloquear las teclas laterales, mantenga oprimida la tecla inteligente/altavoz nuevamente o abra la solapa.

administrar memoria

Nota: la tarjeta de memoria microSD es un **accesorio opcional**, disponible por separado.

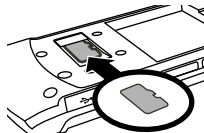
Puede almacenar contenido multimedia, como por ejemplo canciones y fotografías, en la memoria interna del teléfono o en una tarjeta de memoria microSD extraíble.

Nota: si descarga un archivo con derechos de autor al teléfono y lo almacena en la tarjeta de memoria, puede usar el archivo sólo mientras la tarjeta de memoria esté insertada en su teléfono. No puede enviar, copiar ni cambiar archivos con derechos de autor.

instalar una tarjeta de memoria

- 1 Saque la tapa de la batería del teléfono (consulte la página 16).

- 2 Con los contactos dorados hacia abajo, introduzca la tarjeta de memoria en la ranura presionándola hasta que se ajuste en su lugar completamente.




- 3 Vuelva a poner la puerta de la batería.

Precaución: no saque la tarjeta de memoria mientras el teléfono la esté usando o esté escribiendo archivos en ella.

Para extraer la tarjeta de memoria, oprímala levemente y retírela con cuidado.

programar memoria para contenido multimedia

Puede descargar y almacenar contenido multimedia en la memoria del teléfono o en la tarjeta de memoria:

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central () (**MENÚ**) para abrir el menú.

- 2 Use la tecla de navegación (⬅️) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (Ⓞ) (OK).
- 3 Desplácese a **Memoria** y oprima la tecla de selección central (Ⓞ) (OK).
- 4 Desplácese a **Opciones guardado** y oprima la tecla de selección central (Ⓞ) (OK).
- 5 Desplácese a **Imágenes**, **Videos** o **Sonidos**, y oprima la tecla de selección central (Ⓞ) (OK).
- 6 Seleccione **Memoria del teléfono** o **Tarjeta de memoria** y oprima la tecla de selección central (Ⓞ) (OK).

ver información de memoria

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (Ⓞ) (**MENÚ**) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (⬅️) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (Ⓞ) (OK).

- 3 Desplácese a **Memoria** y oprima la tecla de selección central (Ⓞ) (OK).
- 4 Seleccione **Memoria del teléfono** o **Tarjeta de memoria** y oprima la tecla de selección central (Ⓞ) (OK).
- 5 Seleccione **Mis imágenes**, **Mis videos**, **Mi música** o **Mis sonidos**, y oprima la tecla de selección central (Ⓞ) (OK).





Si seleccionó **Memoria del teléfono** en el paso 4, también verá **Uso de la memoria del teléfono**. Si seleccionó **Tarjeta de memoria** en el paso 4, también verá **Uso de la tarjeta de memoria** y **Formatear tarjeta**.

mover archivos desde el teléfono a la tarjeta de memoria


Puede mover archivos (tales como fotografías, videos, sonidos y archivos de música) a la tarjeta de memoria para desocupar la memoria del teléfono.

Nota: al mover un archivo a la tarjeta de memoria, el archivo se borra de la memoria del teléfono.




Para mover fotos o videoclips:

- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la derecha () para abrir  **CENTRO DE MEDIOS**.
- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse a **Imagen y video** y oprima la tecla de selección central () (**OK**).
- 3 Abra la lista adecuada (**Mis imágenes** o **Mis videos**).




Un icono de tarjeta de memoria en la imagen miniatura o junto a un archivo de video indica que el archivo está almacenado en la tarjeta de memoria.

Un  en la imagen miniatura indica que la **imagen venía precargada en el teléfono y no se puede mover a la tarjeta de memoria**.

Si la imagen o video no está marcado con un icono de tarjeta de memoria, la imagen o video está almacenado en el teléfono.

- 4 Desplácese a la miniatura de la imagen o videoclip que desea mover y oprima la tecla programable derecha () (**Opciones**).
- 5 Seleccione **Mover** y oprima la tecla de selección central () (**OK**).
- 6 Cuando el teléfono pregunte si desea mover el archivo, seleccione **Sí** y oprima la tecla de selección central () (**OK**) para confirmar que desea mover el archivo.

Para mover un clip de audio grabado:

- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la izquierda () para tener acceso a **MÚSICA Y TONOS**.
- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse a **Mis sonidos** y oprima la tecla de selección central () (**OK**).

Un icono de tarjeta de memoria junto al nombre de archivo de un clip de audio indica que el clip de audio está almacenado en la tarjeta de memoria.

Si el nombre de archivo no está marcado con un icono de tarjeta de memoria, el clip de audio está almacenado en el teléfono.

- 3 Desplácese al archivo que desea mover y oprima la tecla programable derecha (⊙) (Opciones).
- 4 Seleccione **Mover** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 5 Cuando el teléfono pregunte si desea mover el archivo, seleccione **Sí** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK) para confirmar que desea mover el archivo.

operación TTY

Puede usar un escritor de teletipos (TTY) opcional con el teléfono para enviar y recibir llamadas. Debe


enchufar el dispositivo TTY en el conector para audífonos del teléfono y programar el teléfono para que opere en uno de los tres modos TTY.







Notas:

- Un TTY es un dispositivo de comunicaciones utilizado por personas que tienen dificultad para oír o discapacidad del habla. TTY no funciona de un teléfono móvil a otro teléfono móvil.
- Use un cable compatible con TSB-121 (proporcionado por el fabricante del dispositivo TTY) para conectar el dispositivo TTY al teléfono. Su teléfono tiene un conector de 2,5 mm.
- Programe el volumen del teléfono en programación media para una operación correcta. Si recibe un alto número de caracteres incorrectos, ajuste el volumen según sea necesario para minimizar la tasa de errores.

- Para un rendimiento óptimo, el teléfono debe estar al menos a 30 centímetros (12 pulgadas) de distancia del dispositivo TTY. Si coloca el teléfono demasiado cerca del dispositivo TTY, puede originar una alta tasa de errores.

programar el modo TTY

 Cuando programa el teléfono en un modo TTY, éste opera en ese modo cada vez que se conecta un dispositivo TTY.

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central () (**MENÚ**) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse a  **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central () (**OK**).
- 3 Desplácese a **Programación de llamada** y oprima la tecla de selección central () (**OK**).
- 4 Seleccione **Modo TTY** y oprima la tecla de selección central () (**OK**).

Modo TTY puede incluir estas opciones:

opción	
TTY completa	Transmitir y recibir caracteres TTY.
TTY+Hablar (VCO)	Recibir caracteres TTY, pero transmitir hablando al micrófono.
TTY+Escuchar (HCO)	Transmitir caracteres TTY, pero recibir escuchando el auricular.
TTY desactivado	Todos los modos TTY están desactivados.

Cuando el teléfono está en un modo TTY, el teléfono muestra el modo internacional TTY, el símbolo internacional TTY y la programación de modo durante una llamada TTY activa.

volver al modo de voz

Para volver al modo de voz estándar, seleccione **TTY DESACTIVADO** en el menú **MODO TTY**.

conversación privada

Encripte las llamadas de voz salientes y use canales seguros cuando estén disponibles:

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◂) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese a **Programación de llamada** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 4 Desplácese a **Privacidad voz** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 5 Seleccione **Encendido** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

consejos y trucos

Desde la pantalla principal (página 21), puede usar los siguientes atajos:

para...	haga esto...
bloquear teclas laterales	Con la solapa cerrada, mantenga oprimida la tecla inteligente/altavoz (consulte la página 2).
programar el teléfono para vibración	Mantenga oprimida la tecla Vibrar (Ⓢ) para configurar rápidamente el VOLUMEN PRINCIPAL en Sólo vibración .
activar y desactivar el altavoz del manos libres	Con la solapa abierta, mantenga oprimida la tecla inteligente/altavoz (consulte la página 2).

para...	haga esto...
ver llamadas recientes	Oprima la tecla Enviar (Ⓢ). El teléfono muestra todas las llamadas hechas, recibidas y perdidas recientemente.
llamar a correo de voz	Mantenga oprimida ①.
cambiar el volumen del timbre	Oprima las teclas de volumen arriba o abajo (consulte la página 2).
usar comandos de voz	Con la solapa abierta, oprima la tecla de comando de voz (consulte la página 3). Luego, siga las indicaciones en pantalla.

para...	haga esto...
grabar registros de voz	Mantenga oprimida la tecla de comando de voz (consulte la página 3).

personalizar

sonidos

Puede programar cómo el teléfono indica que tiene llamadas entrantes u otros eventos.

volumen principal

En la pantalla principal, oprima las teclas de volumen (consulte la página 2) arriba o abajo para seleccionar la configuración deseada en el menú **VOLUMEN PRINCIPAL**:

Alto, Medio alto, Medio, Medio bajo, Bajo: el teléfono timbra para llamadas entrantes y otros eventos, según la programación de detalle.

Sólo vibración: el teléfono vibra para indicar que hay una llamada entrante.


Sólo alarma: el teléfono reproduce una alarma audible para avisarle que hay eventos. No se puede cambiar la configuración de detalles de los eventos.

Desactivar todos los sonidos: el teléfono no le avisa que tiene llamadas entrantes o eventos.

sonidos para llamadas, eventos y alertas

Nota: **VOLUMEN PRINCIPAL** debe programarse en **Alto, Medio alto, Medio, Medio bajo** o **Bajo**.

Para programar sonidos para llamadas:

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central ( **(MENÚ)** para abrir el menú.

- 2 Use la tecla de navegación (⌂) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese a **Programación de sonidos** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 4 Seleccione **Sonidos para llamadas** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 5 En el menú **SONIDOS PARA LLAMADAS**, seleccione **Timbre de llamada** oprimiendo la tecla de selección central (OK) (OK), luego desplácese al tono de timbre deseado y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

Nota: oprima la tecla programable izquierda (⏮) (**Reprod**) para escuchar previamente el tono de timbre.

o

En el menú **SONIDOS PARA LLAMADAS**, desplácese a **Vibración por llamada** y oprima la tecla de selección

central (OK) (OK), luego desplácese a **Activado** o **Desactivado** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

- 6 Oprima la tecla de encendido/fin (⏻) para volver a la pantalla principal.

Para programar sonidos para eventos (como por ejemplo, mensajes entrantes) o alertas:

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (⌂) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese a **Programación de sonidos** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 4 Seleccione **Sonidos de alerta** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

- 5 Desplácese a **Mensaje TXT**, **Mensaje de imagen/video**, **Correo de voz**, **Batería baja**, **Llamada perdida**, **Tono de emergencia** o **Alerta PTT** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 6 Desplácese a **Tono** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK), luego desplácese al tono de timbre que desee y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

Nota: oprima la tecla programable izquierda (Reprod) para escuchar previamente el tono de timbre.

o

Desplácese a **Vibración** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK), desplácese a **Activado** o **Desactivado** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

o

Desplácese a **Recordatorio** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK), luego desplácese a

Una vez, **Cada 2 minutos**, **Cada 15 minutos** o **Desactivado** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK). (Con todas las opciones, excepto con **Desactivado**, el teléfono reproducirá un bip audible en el intervalo que programó.)

- 7 Oprima la tecla de encendido/fin (Power) para volver a la pantalla principal.









sonidos para llamada PTT


Nota: para usar las funciones PTT, el Modo PTT debe estar programado en **Activado** (consulte la página 74).

Nota: **VOLUMEN PRINCIPAL** debe programarse en **Alto**, **Medio alto**, **Medio**, **Medio bajo** o **Bajo**.



Para programar sonidos para llamadas PTT:


- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.





- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse a  **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central () (**OK**).
- 3 Desplácese a **Programación de sonidos** y oprima la tecla de selección central () (**OK**).
- 4 Seleccione **Sonidos de alerta** y oprima la tecla de selección central () (**OK**).
- 5 Seleccione **Alerta PTT** y oprima la tecla de selección central () (**OK**).
- 6 En el menú **ALERTA PTT**, seleccione **Tono** al oprimir la tecla selección central () (**OK**), luego desplácese al tono que desea y oprima la tecla selección central () (**OK**),

Nota: oprima la tecla programable izquierda () (**Reprod**) para escuchar previamente el tono.

o bien,

En el menú **ALERTA PTT**, desplácese a **Vibración** y oprima la tecla de selección central () (**OK**), luego desplácese a **Activado** o **Desactivado** y oprima la tecla de selección central () (**OK**)

- 7 Oprima la tecla de encendido/fin () para volver a la pantalla principal.

Consejo: También puede asignar un tono PTT desde Centro de medios. Vaya a  **CENTRO DE MEDIOS** > **Musica y tonos** > **Mis tonos de timbre**, desplácese hasta el tono que desea y oprima la tecla programable izquierda () (**Programar como**) , desplácese a **Sonidos de alerta** y oprima la tecla de selección central () (**OK**), luego desplácese a **Alerta PTT** y oprima la tecla de selección central () (**OK**).

obtener timbres

- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la izquierda (⏪) para tener acceso a **MÚSICA Y TONOS**.
- 2 Use la tecla de navegación (⏪) para desplazarse a **Obtener tonos de timbre nuevos** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 En la pantalla **OBTENER TONOS DE TIMBRE NUEVOS**, seleccione **Obtener aplicación nueva** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

El teléfono se conecta al sitio Centro de medios con colecciones de tonos de timbre. Siga las instrucciones en pantalla para explorar las listas de timbres y seleccionar y descargar un timbre.

- 4 Oprima la tecla de encendido/fin (⏻) para volver a la pantalla principal.

Nota: se aplican los cargos normales por tiempo aire y/o uso de portadora.

lectura de voz

Puede programar el teléfono para que **hable en voz alta** cuando oprima teclas, reciba una llamada con identificación disponible o para desplazarse por llamadas recientes o contactos:

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (⏪) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese a **Programación de sonidos** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 4 Desplácese a **Lectura de voz** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 5 Seleccione **Dígitos del teclado**, **Ingr lista contacto**, **Ingr de llamadas recientes** o **Alert ID llam**, y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

- 6 Si seleccionó **Dígitos del teclado**, **Ingr lista contacto** o **Ingr de llamadas recientes**, seleccione **Activado** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

o

Si seleccionó **Alerta ID llam**, seleccione **Sólo timbre**, **ID llam luego timbre** o **ID llam ID repetir**, y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

opciones para contestar

Puede utilizar distintos métodos para contestar una llamada entrante.

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (↻) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

- 3 Desplácese a **Programación de llamada** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 4 Seleccione **Opc para contestar** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

opciones	
Solapa abierta	Contestar al abrir la solapa.
Cualquier tecla	Contestar al oprimir cualquier tecla, excepto la tecla de encendido/fin (⏻). Al oprimir la tecla de encendido/fin se ignora la llamada.
Auto c/ manos libres	Contestar automáticamente una llamada entrante (funciona con audífono, conexiones Bluetooth® y cuando el teléfono opera en el modo de manos libres).

fondo de pantalla

Programe una fotografía, una imagen o una animación como fondo de pantalla en la pantalla principal:

Nota: para usar una fotografía como fondo de pantalla, ésta debe estar en la memoria del teléfono y no en una tarjeta de memoria.

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◂) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese a **Programación de pantalla** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 4 Desplácese a **Fondo de pantalla** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 5 Desplácese a **Pantalla principal** (la pantalla que ve con la solapa abierta) o **Pantalla frontal** (la pantalla que ve

con la solapa cerrada) y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

- 6 Desplácese a una imagen en **MIS IMÁGENES** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

u

Oprima **Opciones** y seleccione **Obtener imágenes nuevas** para descargar una imagen (consulte la página 120).

- 7 Oprima la tecla de encendido/fin (⏻) para volver a la pantalla principal.

mostrar temas

Defina el aspecto general de la pantalla del teléfono.

Nota: las instrucciones de esta guía de usuario se basan en una configuración predeterminada de **Mostrar tema en Vapor**. Si cambia **Mostrar tema** a otra configuración, las instrucciones pueden ser distintas.

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◂) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese a **Programación de pantalla** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 4 Desplácese a **Mostrar temas** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 5 Desplácese al nombre del tema de la pantalla.
- 6 Oprima la tecla de selección central (OK) (PROGRAMAR) para seleccionar el tema como tema de pantalla del teléfono.

u

Oprima la tecla programable izquierda (◂) (Vista previa) para ver el tema antes de seleccionarlo.
Oprima la tecla programable izquierda (◂) (Lista) para volver a la lista de temas de pantalla.

- 7 Oprima la tecla de encendido/fin (⏻) para volver a la pantalla principal.

luz de fondo

Defina durante cuánto tiempo permanecerán encendidas las luces de fondo de la pantalla principal y del teclado, o reduzca el tiempo durante el que permanecen encendidas para prolongar la duración de la batería.

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◂) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese a **Programación de pantalla** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 4 Desplácese a **Luz de fondo** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

- 5 Desplácese a **Pantalla** o **Teclado** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 6 Seleccione la duración o modo deseados y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

Nota: cuando el teclado está bloqueado (consulte la página 29), la luz de fondo se apaga después de dos segundos de inactividad, independientemente de la duración que programe.

brillo


Defina el brillo de la pantalla principal:

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◂) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).


- 3 Desplácese a **Programación de pantalla** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 4 Seleccione **Brillo** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 5 Use la tecla de navegación (◂) para ajustar el brillo y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).







AGPS y su ubicación

El teléfono puede usar la función *Información de ubicación automática* (ALI), junto con las señales satelitales *Sistema de posicionamiento global asistido* (AGPS), para indicarle a la red cuál es su ubicación física.


Cuando la función ALI se programa en **Posición Act.**, el teléfono muestra el indicador  (ALI activada). Los servicios pueden usar su ubicación conocida para proporcionar información útil (por ejemplo,

indicaciones viales o la ubicación del banco más cercano). Cuando la red o un servicio soliciten su ubicación, el teléfono se la pedirá. Puede negarse a dar esta información.

Cuando la función ALI se programa en **Sólo E911**, el teléfono muestra el indicador  (ALI desactivada) y no envía información acerca de la ubicación, a menos que llame al teléfono de emergencia (911, por ejemplo).

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central ( (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse a  **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central ( (OK).
- 3 Desplácese a **Programación del teléfono** y oprima la tecla de selección central ( (OK).
- 4 Desplácese a **Posición** y oprima la tecla de selección central ( (OK).

5 Desplácese a **Posición Act** o **Sólo E911**.

6 Oprima la tecla de selección central () (OK) para seleccionar la programación.

limitaciones y consejos de AGPS

Su teléfono utiliza las señales satelitales del *Sistema de posicionamiento global asistido* (AGPS) para calcular su ubicación. Si su teléfono no puede encontrar señales satelitales intensas, el AGPS puede ser más lento, menos exacto o no funcionar. El AGPS sólo proporciona una ubicación aproximada, con frecuencia dentro de 45 metros (150 pies) y, en ocasiones, mucho más lejos de su ubicación real.

Para mejorar la exactitud del AGPS:

- Salga o aléjese de las ubicaciones subterráneas, los vehículos cubiertos, las estructuras con techos de metal o de

concreto, los edificios altos y el follaje de los árboles. El rendimiento en espacios interiores podría mejorar si se acerca a las ventanas; no obstante, algunas películas de parasol para ventanas pueden bloquear las señales satelitales.

- Aléjese de radios, equipos de entretenimiento y otros dispositivos electrónicos que podrían bloquear o interferir con las señales satelitales del AGPS.
- Si el teléfono tiene una antena retráctil, extienda la antena.
- Aleje el teléfono del cuerpo y apunte la antena hacia el cielo. No cubra el área de la antena con los dedos.

El AGPS emplea satélites controlados por el gobierno de Estados Unidos y que están sujetos a los cambios implementados de acuerdo con la política del usuario AGPS del Departamento de Defensa y el Federal

Radio Navigation Plan. Estos cambios pueden afectar el rendimiento del AGPS.

más funciones de personalización

volumen del teclado

Nota: **VOLUMEN PRINCIPAL** debe programarse en **Alto**, **Medio alto**, **Medio**, **Medio bajo** o **Bajo**.

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◂) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese a **Programación de sonidos** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

- Desplácese a **Volumen del teclado** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

activar/desactivar sonidos

Nota: **VOLUMEN PRINCIPAL** debe programarse en **Alto**, **Medio alto**, **Medio**, **Medio bajo** o **Bajo**.

- En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.
- Use la tecla de navegación (◂) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- Desplácese a **Programación de sonidos** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- Seleccione **Encender/Apagar** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- Seleccione **Encender** o **Apagar** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

- Seleccione **Encendido** o **Apagado** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

idiomas

- En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.
- Use la tecla de navegación (◂) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- Desplácese a **Programación del teléfono** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- Desplácese a **Idioma** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- Seleccione **Inglés** o **Español** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

formato de reloj

Defina cómo el teléfono muestra la hora actual:

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (↻) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese a **Programación de pantalla** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 4 Desplácese a **Formato de reloj** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 5 Desplácese a **Reloj principal** (para la pantalla principal) o **Reloj frontal** (para la pantalla externa), y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 6 Seleccione **Analógico** para ver un reloj analógico, **Digital de 12** para un reloj de 12 horas, **Grande digital de 12** para que aparezca un reloj de 12 de horas con números grandes, **Digital de 24** para un reloj de 24

horas, **Grande digital de 24** para que aparezca un reloj de 24 de horas con números grandes, o **Desactivado** para que no aparezca ningún reloj, y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

titular



Cree un encabezado para mostrarlo en la pantalla principal del teléfono:

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (↻) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese a **Programación de pantalla** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 4 Seleccione **Titular** oprimiendo la tecla de selección central (OK) (OK).

- 5 Seleccione **Titular personal** o **Titular ERI** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 6 Si seleccionó **Titular personal**, ingrese texto y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

mostrar u ocultar los iconos del menú

Muestre u oculte iconos de menú en la pantalla principal que puede usar como atajos para estos menús:



- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◂) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese a **Programación del teléfono** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

- 4 Desplácese a **Programar teclas de atajo** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 5 Desplácese a **Mostrar atajos** y selecciónelo, luego seleccione **Mostrar** u **Ocultar** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

cambiar los iconos de la pantalla principal

Cambie los menús seleccionados con las teclas de navegación en la pantalla principal:

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◂) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese a **Programación del teléfono** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

- 4 Desplácese a **Programar teclas de atajo** y oprima la tecla de selección central ( (OK).
- 5 Seleccione la **tecla arriba, tecla abajo, tecla izquierda o tecla derecha**, desplácese a menú que desea asignar a dicha tecla y selecciónelo, y oprima la tecla de selección central ( (OK).

llamadas

Para realizar y contestar llamadas, consulte la página 18.

remarcar un número

- 1 Oprima la tecla Enviar (☎) para ver la lista de **TODAS LAS LLAMAS**.

La lista **TODAS LAS LLAMAS** incluye llamadas PTT si **Modo PTT** está configurado en **Activado** (consulte la página 74) y los contactos PTT están disponibles para llamadas PTT. Las llamadas PTT se identifican por iconos de llamada PTT (consulte la página 85).

- 2 Use la tecla de navegación (⬅) para desplazarse hasta el ingreso al que desea llamar.

- 3 **Para llamadas de voz**, oprima la tecla Enviar (☎) para remarcar el número.

o

Para llamadas PTT, oprima la tecla PTT o la tecla programable izquierda (⬅) (**Alerta**) para llamar al número del ingreso. (Para obtener más información acerca de la realización de una llamada PTT, consulte la página 78.)

Nota: la lista **TODAS LAS LLAMADAS** incluye los números que hayan estado ocupados cuando llamó.

remarcado automático



Cuando recibe una señal de ocupado, su teléfono muestra **Llamada falló, número ocupado**.

Con el remarcado automático, su teléfono volverá a marcar el número automáticamente durante cuatro minutos. Cuando se procesa la llamada, su teléfono timbra o vibra una vez, muestra **Remarcado exitoso** y conecta la llamada.

Debe activar la remarcación automática para usar esta función:

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (C) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

- 3 Desplácese a **Programación de llamada** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 4 Seleccione **Reintento automático** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 5 Seleccione **Encendido** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

Cuando el remarcado automático está desactivado, puede activarlo manualmente para remarcar un número. Cuando escuche una señal de ocupado rápida y vea **Llamada falló**, oprima la tecla Enviar (C) o **REINTEN** para remarcar automáticamente.

llamadas recientes

Su teléfono mantiene listas de las llamadas recibidas y hechas, incluso si las llamadas no se conectaron. Las llamadas más recientes se muestran primero. Las llamadas más antiguas se borran a medida que se agregan otras nuevas.

La lista de llamadas recientes del teléfono incluye las llamadas PTT si **Modo PTT** está configurado en **Activado** (consulte la página 74) y los contactos PTT están disponibles para llamadas PTT. Las llamadas PTT se identifican en la lista por iconos de llamada PTT (consulte la página 85).

Atajo: oprima la tecla Enviar (☎) en la pantalla principal para ver la lista **TODAS LAS LLAMADAS**.

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (⬅) para desplazarse a **📞 LLAMAS RECIENTES** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese a **Perdidas, Recibidas, Hechas o Todas**, y oprima la tecla de selección central (OK) (OK) para seleccionar la lista.
- 4 Desplácese a un ingreso.

- 5 **Para llamadas de voz**, oprima la tecla Enviar (☎) para llamar al número del ingreso, **u** oprima la tecla programable izquierda (⬅) (Mensaje) para enviar un mensaje al número del ingreso.

o

Para llamadas PTT, oprima la tecla PTT o la tecla programable izquierda (⬅) (Alerta) para llamar al número del ingreso. (Para obtener más información acerca de la realización de una llamada PTT, consulte la página 78.)

u

Oprima la tecla de selección central (OK) (ABRIR) para ver detalles del ingreso.

u

Oprima la tecla programable derecha (➡) (Opciones) para realizar otras acciones en el ingreso.


El menú **Opciones** puede incluir las siguientes opciones:

opciones	
Mensaje de texto nuevo	Enviar un mensaje de texto al contacto de llamadas seleccionado (consulte la página 90).
Nuevo mensaje de imagen	Enviar un mensaje de imagen al contacto de llamadas seleccionado (consulte la página 87).
Nuevo mensaje de video	Enviar un mensaje de video al contacto de llamadas seleccionado (consulte la página 87).
Guardar	Crear un ingreso de Contactos para la llamada. Nota: esta opción sólo aparece si el ingreso no está ya en Contactos .
Detalles	Ver información detallada acerca de la llamada.





opciones	
Borrar	Borrar el ingreso seleccionado (si no está bloqueado).
Bloquear/desbloquear	Bloquear el ingreso seleccionado para que no se pueda borrar. Cuando seleccione Desbloquear , el ingreso se puede borrar.
Borrar todo	Borrar todos los ingresos desbloqueados.
Ver cronómetros	Ir a la pantalla Ver cronómetros para ver la duración de cada llamada.

responder llamadas perdidas


Su teléfono mantiene un registro de sus llamadas perdidas. Cuando pierde una llamada, el teléfono

muestra el indicador  (llamada perdida) y [Número] Llamadas perdidas.


Para ver llamadas perdidas inmediatamente:

- 1 Seleccione **Ver ahora** cuando vea la alerta de llamadas perdidas y oprima la tecla de selección central () (**OK**).
- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse al ingreso.
- 3 **Para llamadas de voz**, oprima la tecla Enviar () para llamar al número del ingreso, **u** oprima la tecla programable izquierda () (**Mensaje**) para enviar un mensaje al número del ingreso.

u

Oprima la tecla de selección central () (**ABRIR**) para ver detalles del ingreso.

u

Oprima la tecla programable derecha () (**Opciones**) para realizar otras acciones en el ingreso.

Para ver llamadas perdidas más adelante:

Seleccione **Ver después** cuando vea el indicador de llamada perdida. Para obtener más información sobre cómo ver llamadas perdidas y devolverles la llamada, consulte la página 55.

marcado rápido

Nota: el número 1 de marcado rápido ya está asignado al número del correo de voz.

Para asignar un número de marcado rápido a un ingreso, consulte la página 123.

Para ver el número de marcado rápido de un ingreso:

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable derecha (⊙) (**Contactos**) para abrir la **LISTA DE CONTACTOS**.
- 2 Use la tecla de navegación (⊙) para desplazarse al ingreso y oprima la tecla de selección central (OK) (**Ver**). El número de marcado rápido aparece con el icono ⚡.

Para activar el marcado rápido, debe configurar **Marcado con una tecla** en **Activado**:

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (**MENÚ**) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (⊙) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (OK) (**OK**).
- 3 Desplácese a **Programación de llamada** y oprima la tecla de selección central (OK) (**OK**).

- 4 Desplácese a **Marcado con una tecla** y oprima la tecla de selección central (OK) (**OK**).
- 5 Desplácese a **Activado** y oprima la tecla de selección central (OK) (**OK**).

Para poner un ingreso en marcado rápido:


Para llamar a los ingresos de marcado rápido 1 al 9, mantenga oprimido el número de marcado rápido de un dígito durante un segundo.

Para números de marcado rápido de dos dígitos, ingrese el primer número, luego mantenga oprimido el segundo número durante un segundo.

llamadas de emergencia

Su proveedor de servicios programa uno o más números de emergencia, como 911, a los cuales usted puede llamar en cualquier momento, **incluso cuando el teléfono está bloqueado**.

Nota: consulte al proveedor de servicio, ya que los números de emergencia varían según el país. Es posible que el teléfono no funcione en todas las ubicaciones y, en ocasiones, una llamada de emergencia puede no cursarse debido a problemas con la red, ambientales o de interferencia. No confíe solamente en el teléfono inalámbrico para comunicaciones esenciales, tales como emergencias médicas.

Para realizar una llamada de emergencia: encienda el teléfono, salga de cualquier aplicación abierta como juegos, marque el número de emergencia, luego oprima la tecla Enviar () para llamar al número de emergencia.

AGPS durante una llamada de emergencia



Cuando realiza una llamada de emergencia, el teléfono puede usar las señales satelitales del *Sistema de posicionamiento global asistido* (AGPS) para indicar su ubicación aproximada al centro de respuesta a emergencias.

La función AGPS tiene limitaciones; por eso, entregue siempre la información más completa de su ubicación al centro de respuesta a emergencias. y permanezca al teléfono el tiempo necesario para que le den instrucciones.

El AGPS **podría no funcionar** para llamadas de emergencia:

- La función AGPS del teléfono debe estar activada (consulte la página 47).


- Es posible que su centro de respuesta a emergencias local no procese la información de ubicación del AGPS. Para obtener detalles, comuníquese con las autoridades locales.

Para obtener mejores resultados:

- Salga o aléjese de las ubicaciones subterráneas, los vehículos cubiertos, las estructuras con techos de metal o de concreto, los edificios altos y el follaje de los árboles. El rendimiento en espacios interiores podría mejorar si se acerca a las ventanas; no obstante, algunas películas de parasol para ventanas pueden bloquear las señales satelitales.
- Aléjese de radios, equipos de entretenimiento y otros dispositivos electrónicos que podrían bloquear o interferir con las señales satelitales del AGPS.


Si el teléfono no puede encontrar señales satelitales del AGPS intensas, se entrega automáticamente al centro de respuesta a emergencias la ubicación de la torre de telefonía celular más cercana que esté en contacto con el aparato.

llamadas internacionales

Si su servicio telefónico incluye marcado internacional, mantenga oprimida  para ingresar el código de acceso internacional local (que se indica con +). Luego, use el teclado para marcar el código del país y el número telefónico.



correo de voz

La red almacena los mensajes del correo de voz que usted recibe. Cuando **recibe** un mensaje de correo de voz, el teléfono muestra el indicador de mensajes de correo de voz .





Nota: su proveedor de servicio puede incluir información adicional acerca del uso de esta función.

Seleccione **Escuchar ahora** oprimiendo la tecla de selección central (OK) (OK) para llamar al correo de voz.

O

Use la tecla de navegación (C) para desplazarse a **Escuchar ahora** y luego oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

El indicador de mensajes de correo de voz (M) aparece en la parte inferior de la pantalla hasta que usted escuche el mensaje, o hasta que vaya a  **MENSAJERÍA** > **Correo de voz** y oprima la tecla programable izquierda (B) (Borrar).

Para revisar los mensajes del correo de voz en otro momento, mantenga oprimida (1) para llamar a su número del correo de voz, o vaya a  **MENSAJERÍA** > **Correo de voz** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

opciones de llamada entrante

Durante una llamada activa, oprima **OPCIONES** para acceder a las siguientes opciones:

Mensajería

Lista de contactos

Llams recientes

Menú Bluetooth

Menú principal

Apuntes

Registro de voz

Nota: cuando el teléfono está conectado a un dispositivo Bluetooth durante una llamada, es posible que también vea las opciones **Audio para el teléfono** y **Desconectar Bluetooth**. Cuando el teléfono está en modo TTY (consulte la página 34), también puede ver una opción **Configuración TTY**.

tiempos de llamada y volúmenes de datos

Tiempo de conexión de red es el tiempo transcurrido desde el momento en que se conecta a la red de su proveedor de servicio hasta el momento en que termina la llamada al oprimir la tecla de encendido/fin (Ⓢ). Este tiempo incluye las señales de ocupado y de timbre.

Es posible que el tiempo de conexión de red que registra en su cronómetro reinicializable no sea igual al tiempo que le factura su proveedor de servicio. Para obtener información de facturación, comuníquese con su proveedor de servicio.

duración de llamadas



- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.

- 2 Use la tecla de navegación (⦿) para desplazarse a **LLAMS RECIENTES** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese a **Ver cronómetros** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 4 Use la tecla de navegación (⦿) para desplazarse por las siguientes categorías: **Última llamada**, **Todas las llamadas**, **Llams recibidas**, **Llamadas hechas**, **Llamadas de roaming** o **Duración de llams**. Oprima la tecla borrar (CLR) para volver al menú **Llamadas recientes**.

programar cronómetro de llamada



- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (⦿) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

- 3 Desplácese a **Programación de sonidos** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 4 Desplácese a **Alertas de servicio** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 5 Desplácese a **Bip por minuto** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 6 Desplácese a **Activado** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

volúmenes de datos



- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (⤿) para desplazarse a **LLAMS RECIENTES** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese a **Ver cronómetros** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

- 4 Use la tecla de navegación (⤿) para desplazarse por las siguientes categorías: **Transmitir datos**, **Datos recibidos**, **Datos totales** o **Contador de datos de duración**. Oprima la tecla borrar (CLR) para volver al menú **Llamadas recientes**.

reiniciar cronómetro



- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (⤿) para desplazarse a **LLAMS RECIENTES** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese a **Ver cronómetros** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 4 Desplácese al cronómetro que desee reiniciar y oprima la tecla programable izquierda (⬅) (Reiniciar).

Para reiniciar todos los cronómetros, oprima la tecla programable derecha (➡) (Reiniciar todo).

- 5 Seleccione **Sí** al oprimir la tecla de selección central (OK) (OK).

ver último reinicio



- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◂) para desplazarse a **LLAMS RECIENTES** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese a **Ver cronómetros** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 4 Desplácese a **Último reinicio** para ver detalles.
- 5 Cuando termine, oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

más funciones de llamada

restringir funciones



- 1 Oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◂) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese a **Programación del teléfono** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 4 Desplácese a **Seguridad** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 5 Cuando se le solicite, ingrese el código de bloqueo (consulte la página 28) y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

- 6 Desplácese a **Restricciones** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 7 Cuando se le solicite, ingrese el código de bloqueo (consulte la página 28) y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

- 8 Seleccione **Program de posición** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK), luego seleccione **Programación de desbloqueo** o **Programación de bloqueo**.

o

Seleccione **Llamadas** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK), luego seleccione **Llams entrantes** o **Llams salientes**.

o

Seleccione **Mensajes** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK), luego seleccione **Mensajes entrantes** o **Mensajes salientes**.

o

Seleccione **Módem de acceso telefónico** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK), luego seleccione **Permitir** o **Bloquear**.

- 9 Oprima la tecla de encendido/fin (⏻) para volver a la pantalla principal.

insertar caracteres especiales



Mientras ingresa un número, oprima la tecla programable derecha (⊙) (**Opciones**) y seleccione una de las siguientes opciones:

- **Pausa de 2 seg.:** el teléfono hace una pausa de dos segundos antes de marcar el dígito siguiente.
- **Espera:** el teléfono espera hasta que la llamada se conecta y luego solicita su confirmación antes de marcar los siguientes dígitos.

tonos DTMF

El teléfono puede enviar *Tonos de multifrecuencia de doble tono* (DTMF) para llamadas con tarjeta de

llamada o para navegar en sistemas automatizados (tales como banca telefónica).

Para configurar tonos DTMF:

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◂) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese a **Programación de llamada** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 4 Desplácese a **Tonos DTMF** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 5 Seleccione **Normal** o **Largo** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

Para enviar tonos DTMF durante una llamada, oprima las teclas numéricas.

aparato auditivo

Si usa un aparato auditivo, programe el teléfono para que sea compatible con el aparato auditivo.

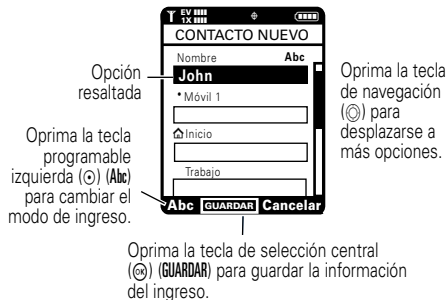
- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◂) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese a **Programación de llamada** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 4 Desplácese a **Aparato auditivo** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 5 Seleccione **Encendido** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

Nota: para obtener más información acerca de la compatibilidad del aparato auditivo, consulte “Compatibilidad de prótesis auditivas con teléfono móviles” en la página 166.

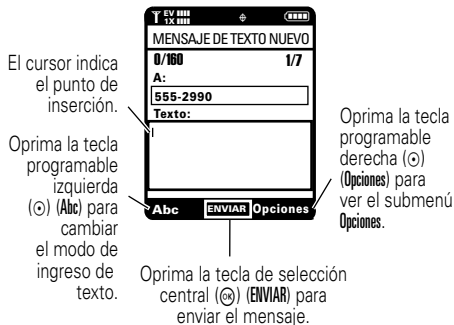
ingreso de texto

Algunas funciones le permiten ingresar texto.

El siguiente ejemplo muestra una pantalla de ingreso de **Contactos**:



El siguiente ejemplo muestra una pantalla de ingreso para crear un mensaje de texto:



seleccionar modo de ingreso

Varios modos de ingreso facilitan la escritura de nombres, números y mensajes. El modo predeterminado es **Abc** (modo tap, con el primer carácter de una oración en mayúscula).

Para seleccionar un modo de ingreso desde la pantalla de ingreso de texto, oprima la tecla programable izquierda (⊙), y seleccione un modo de ingreso.

Puede seleccionar uno de estos modos de ingreso de texto:

modos de ingreso	
iTAP en inglés	El teléfono predice cada palabra (en inglés) a medida que oprime las teclas.

modos de ingreso	
iTAP en español	El teléfono predice cada palabra (en español) a medida que oprime las teclas.
Abc	Ingresar letras y números con el primer carácter de una oración en mayúscula.
ABC	Ingresar letras y números con todos los caracteres en mayúscula (no está disponible cuando se edita un contacto).
123	Ingresar sólo números.
Símbolos	Ingresar símbolos.
Texto rápido	Seleccionar e insertar un mensaje escrito previamente (sólo disponible en la pantalla CREAR MENSAJE DE TXT).

Cuando el modo de texto está programado en ABC

o **Abc**, oprima (*) en cualquier pantalla de ingreso de texto para alternar entre estas **opciones de mayúsculas**:

abc	letras minúsculas
Abc	primera letra de una frase en mayúscula
ABC	todas las letras mayúsculas

Cuando el modo de texto está programado en iTAP


en inglés o iTAP en español, oprima (*) en cualquier pantalla de ingreso de texto para alternar entre estas **opciones de mayúsculas**:

modo de ingreso	opciones de mayúsculas	
iTAP en inglés	iTAPEn	primera letra de una frase en mayúscula (inglés)
	iTAPEN	todas las letras mayúsculas (inglés)
	iTAPen	todas las letras minúsculas (inglés)
iTAP en español	iTAPes	primera letra de una frase en mayúscula (español)
	iTAPES	todas las letras mayúsculas (español)
	iTAPes	todas las letras minúsculas (español)

modo tap

Éste es el modo estándar para ingresar texto en el teléfono. El modo Tap regular se desplaza por las letras, números y símbolos de la tecla que oprime.

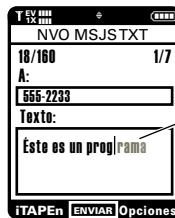
- 1 Oprima la tecla una vez para insertar la primera letra de la tecla en particular, dos veces para la segunda letra y así sucesivamente. Si hace una breve pausa, el teléfono acepta la última letra que aparece en la pantalla y espera la próxima entrada.
- 2 Ingrese los caracteres restantes de la misma manera.


Consejo: oprima  para ingresar un espacio.

modo iTAP®

El software iTAP brinda un método de ingreso de texto predictivo que combina las pulsaciones de las teclas para formar palabras comunes.

Cuando ingresa tres o más letras seguidas, el teléfono puede adivinar el resto de la palabra. Por ejemplo, si ingresa **prog**, el teléfono podría mostrar:



Oprima la tecla de navegación () a la derecha para aceptar el **programa**. Ingrese un espacio después de **prog** para conservar sólo **prog**.

Si desea una palabra diferente (como progreso), siga oprimiendo las teclas para ingresar el resto de los caracteres.

Si ingresa una palabra que el teléfono no reconoce, éste la guarda como una nueva opción de palabra. Cuando llena el espacio en memoria para nuevas opciones de palabra, el teléfono borra las palabras más antiguas para agregar las nuevas.

- Oprima la tecla de navegación (⤿) hacia arriba o abajo para ver otras combinaciones posibles, y seleccione la que desee.
- Oprima la tecla de navegación hacia la derecha (➡) para ingresar la combinación resaltada cuando deletrea una palabra. Se insertará automáticamente un espacio después de la palabra.
- Para ingresar números en forma rápida, mantenga oprimida una tecla numérica para cambiar temporalmente al modo numérico. Oprima las teclas numéricas para ingresar los números que desea.

- Oprima ① para ingresar puntuación u otros caracteres.

modo numérico

Después de seleccionar el modo numérico, oprima las teclas numéricas para ingresar los números que desee. Cuando termine de ingresar números, oprima la tecla programable izquierda (⬅) (123) para cambiar a otro modo de ingreso.

modo símbolo

En la pantalla **SÍMBOLOS**, use la tecla de navegación (⤿) para desplazarse a un símbolo y oprima la tecla de selección central (ⓧ) (OK) para seleccionarlo.

Para buscar símbolos adicionales, oprima la tecla programable derecha (➡) (**Siguiente**) para avanzar una página hasta el siguiente conjunto de símbolos.

Oprima la tecla programable izquierda (◀) (Anterior) para retroceder una página hasta el conjunto anterior.

consejos para el ingreso de texto

Para ingresar un espacio, oprima (#).

Para ingresar puntuaciones mientras ingresa texto, oprima (1) varias veces para ingresar un signo de puntuación u otro carácter.

Para modificar o borrar texto mientras lo ingresa, oprima la tecla de navegación a la derecha (▶) para mover el cursor a la derecha del texto que desea modificar. Oprima la tecla borrar (CLR) para borrar el carácter que está a la izquierda del cursor. Mantenga oprimida la tecla Borrar (CLR) para borrar la palabra completa.

push to talk

El teléfono admite *Push to Talk* (PTT), que permite usar el teléfono como walkie-talkie para comunicarse con una persona o grupo de personas que también sean suscriptores de Verizon Wireless® Push To Talk.



activar modo PTT

Debe activar el modo PTT para usar las funciones PTT del teléfono (por ejemplo, tener acceso a la **LISTA DE CONTACTOS PTT**, enviar y recibir llamadas PTT, etc.).

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.

- 2 Use la tecla de navegación (◂) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese a **Programación de llamada** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 4 Desplácese a **Modo PTT** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 5 Desplácese a **Activado** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

El indicador de intensidad de la señal invierte sus colores cuando **Modo PTT** está configurado en **Activado** y el teléfono está registrado con el servidor PTT.



indica que el teléfono está registrado.



indica que el teléfono no está registrado. El


teléfono debe estar registrado para realizar o recibir llama das PTT.

contactos y grupos PTT

Puede almacenar Contactos PTT para realizar llamadas privadas (de persona a persona) y crear Grupos PTT para realizar llamadas grupales.

agregar un contacto PTT


Nota: Modo PTT debe estar configurado en **Activado** (consulte la página 74) para usar funciones de PTT.

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Oprima la tecla de selección central (OK) (OK) para seleccionar  CONTACTS.

- 3 Use la tecla de navegación (⦿) para desplazarse a **Contacto PTT nuevo** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 4 Ingrese un nombre y un número telefónico de diez dígitos para el contacto y oprima la tecla de selección central (OK) (GUARDAR).

agregar grupos

Nota: Modo PTT debe estar configurado en **Activado** (consulte la página 74) para usar funciones de PTT.

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Oprima la tecla de selección central (OK) (OK) para seleccionar  CONTACTS.
- 3 Use la tecla de navegación (⦿) para desplazarse a **Grupos PTT** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

4 Oprima la tecla programable izquierda (⊙) (Nuevo) para agregar un nuevo grupo PTT.

5 Ingrese el nombre del grupo nuevo y oprima la tecla de selección central (⊙) (GUARDAR).

Verá **Actualización en curso** seguido por **Grupo PTT guardado**.

6 Desplácese al grupo recién creado y oprima la tecla de selección central (⊙) (Ver) para ver una lista de contactos PTT que se pueden agregar al grupo.

7 Oprima la tecla de selección central (⊙) (Agregar) para agregar nuevos miembros.

8 Seleccione miembros de entre los contactos PTT oprimiendo la tecla de selección central (⊙) (MARCAR). Cuando termine de agregar miembros, oprima la tecla programable izquierda (⊙) (Listo). Verá **Actualización en curso** seguido por **Grupo PTT actualizado**.

administrar contactos y grupos

Para administrar los contactos PTT:

Nota: Modo PTT debe estar configurado en **Activado** (consulte la página 74) para usar funciones de PTT.

1 Oprima la tecla PTT para tener acceso a la **LISTA DE CONTACTOS PTT**.

2 Use la tecla de navegación (⊙) para desplazarse al ingreso.

3 Oprima la tecla de selección central (⊙) (VER) para ver detalles del contacto.

u


Oprima la tecla programable derecha (⊙) (Opciones) para ver estas opciones. **Nuevo contacto PTT, Copiar a contactos, Grupo PTT temporal, Borrar, Modificar, Llamada, Mensaje de texto nvo, Mensaje de imagen nvo, Mensaje de video nvo, Ordenar.**

Nota: puede modificar sólo el nombre de un contacto PTT, no el número. Para cambiar el

número, primero debe borrar el contacto antiguo y crear un nuevo ingreso.

Para administrar los Grupos PTT:

Nota: Modo PTT debe estar configurado en **Activado** (consulte la página 74) para usar funciones de PTT.

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (Ⓞ) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Oprima la tecla de selección central (Ⓞ) (OK) para seleccionar  **CONTACTS**.
- 3 Use la tecla de navegación (⦿) para desplazarse a **Grupos PTT** y oprima la tecla de selección central (Ⓞ) (OK).
- 4 Use la tecla de navegación (⦿) para desplazarse al ingreso.
- 5 Oprima la tecla de selección central (Ⓞ) (VER) para ver detalles del grupo.

u

Oprima la tecla programable derecha (Ⓞ) (Opciones) para ver estas opciones: **Cambiar nombre**, **Borrar**, **Agregar**, **Ordenar**.

llamadas PTT

Nota: Modo PTT debe estar configurado en **Activado** (consulte la página 74) para usar funciones de PTT.

Puede hacer una llamada PTT **privada** o una llamada PTT **grupal** a otros suscriptores PTT de Verizon Wireless®.

Una llamada PTT **privada** es una de persona a persona a otro suscriptor PTT de Verizon Wireless PTT que usted inicie, ingresando el número de diez dígitos del destinatario o seleccionando un ingreso de la **LISTA DE CONTACTOS PTT**.

Una llamada **grupal** es una llamada a todos los miembros disponibles del grupo seleccionado desde la **LISTA DE CONTACTOS PTT** o lista de **GRUPOS PTT**.

Puede realizar dos tipos de llamadas PTT:

- **Llamada de alerta:** cuando se hace una *llamada de alerta*, el teléfono del destinatario de la llamada PTT reproduce un tono audible y muestra un mensaje que indica que alguien desea hablar con él. El destinatario puede aceptar o rechazar la llamada. **No se pueden hacer llamadas de alerta a grupos.**
- **Llamada de monitoreo:** cuando se hace una *llamada de monitoreo*, el teléfono del destinatario reproduce un tono audible, y la llamada se conecta automáticamente.

aspectos fundamentales de las llamadas PTT

Para hablar durante una llamada PTT, mantenga oprimido el botón PTT y hable después del tono. Sólo una persona puede hablar a la vez.

Para dejar que los demás hablen, suelte el botón PTT.

Para finalizar una llamada, oprima la tecla de encendido/fin (⏻).

realizar una llamada PTT

Nota: para hacer llamadas PTT, debe configurar **Modo PTT** en **Activado** (consulte la página 74).

llamada de monitoreo desde la lista de contactos PTT

- 1 Oprima la tecla PTT para tener acceso a la **LISTA DE CONTACTOS PTT**.
- 2 Use la tecla de navegación (⏻) para resaltar el ingreso de contacto PTT al que desea llamar.
- 3 **Mantenga oprimida la PTT tecla**, y espere el tono Listo para hablar. Aparecerá el mensaje **Conectado a** en la pantalla principal. Hable mientras mantiene oprimida la tecla PTT.

- 4 Suelte la tecla PTT cuando termine de hablar. Esto permite que la parte a quien llama le conteste.
- 5 Para finalizar la llamada, oprima la tecla de encendido/fin (Ⓢ).

Llamada de alerta desde la lista de contactos PTT

Puede enviar una alerta a cualquier usuario con el servicio PTT de Verizon Wireless. La persona a la que llamó puede contestar o ignorar la llamada.

- 1 Oprima la tecla PTT para tener acceso a la **LISTA DE CONTACTOS PTT**.
- 2 Use la tecla de navegación (Ⓢ) para resaltar el ingreso de contacto PTT al que desea llamar.
- 3 Oprima la tecla programable izquierda (Ⓢ) (**Alerta**). El teléfono mostrará **Oprima la tecla PTT para alerta**.

- 4 Oprima la tecla PTT para alertar a la persona seleccionada. El teléfono reproduce tonos de "Alerta saliente de PTT" y muestra **Alertando**.

Si la persona a la que llamó responde a la alerta, el teléfono muestra **Escuchando a**, y usted oirá a la parte a quien llama hablando. Si la persona a la que llamó decide ignorar la alerta, o si el teléfono no puede aceptar una llamada PTT, el teléfono mostrará **No disponible**.

Cuando la persona a la que llamó termina de hablar, escuchará el tono "Piso disponible", y el teléfono mostrará **Conectado a**.

- 5 Mantenga oprimida la tecla PTT para hablar.
- 6 Suelte la tecla PTT cuando termine de hablar. Esto permite que la parte a quien llama le conteste.
- 7 Para finalizar la llamada, oprima la tecla de encendido/fin (Ⓢ).

Llamada de monitoreo desde el teclado

- 1 Ingrese el número celular de diez dígitos del suscriptor PTT de Verizon Wireless con el que desea comunicarse.
- 2 Oprima la tecla PTT. Escuche el tono Listo para hablar. El teléfono mostrará **Conectado a**. Hable mientras mantiene oprimida la tecla PTT.

Si el número celular que ingresó está incluido en la lista de contactos PTT, el nombre del contacto aparecerá en lugar del número celular ingresado en la pantalla al momento de iniciar la llamada.

- 3 Suelte la tecla PTT cuando termine de hablar. Esto permite que la parte a quien llama le conteste.
- 4 Para finalizar la llamada, oprima la tecla de encendido/fin (⏻).


Llamada de alerta desde el teclado

- 1 Ingrese el número celular de diez dígitos del suscriptor PTT de Verizon Wireless con el que desea comunicarse.
- 2 Oprima la tecla programable izquierda (⊙) (**Alerta**).
- 3 Oprima y suelte la tecla PTT para alertar a la persona.

El teléfono reproduce el tono PTT de “Alerta saliente” y muestra **Alertando**. Si el número celular que ingresó está incluido en la lista de contactos PTT, el nombre del contacto reemplazará al número celular ingresado en la pantalla al momento de iniciar la alerta.

Si la parte a quien llama responde a la alerta, el teléfono muestra **Escuchando a**, y usted oír a la parte a quien llama hablando. Si la persona a la que llamó decide ignorar la alerta, o si el teléfono no puede aceptar una llamada PTT, el teléfono mostrará **No disponible**.






Cuando la persona a la que llamó termina de hablar, el teléfono reproduce el tono “Piso disponible” y mostrará **Conectado a**.

- 4 Mantenga oprimida la tecla PTT para hablar.
- 5 Suelte la tecla PTT cuando termine de hablar. Esto permite que la parte a quien llama le conteste.
- 6 Para finalizar la llamada, oprima la tecla de encendido/fin ()

llamadas a grupos temporales

Puede configurar una llamada de grupo temporal para un grupo de contactos PTT que ya estén en la lista de contactos PTT. Un *grupo temporal* es un nuevo grupo que se define para una sola llamada y no se almacena como grupo en la lista de contactos PTT.

Nota: para hacer llamadas PTT, debe configurar **Modo PTT** en **Activado** (consulte la página 74).

- 1 Oprima la tecla PTT para tener acceso a la **Lista de contactos PTT**.
- 2 Oprima la tecla programable derecha () (**Opciones**).
- 3 Seleccione **Grupo PTT temporal** y oprima la tecla de selección central () (**OK**).
- 4 Oprima la tecla de selección central () (**AGREGAR**) para agregar nuevos miembros.
- 5 Seleccione miembros de ente los contactos PTT oprimiendo la tecla de selección central () (**MARCAR**). Cuando termine de agregar miembros, oprima la tecla programable izquierda () (**LISTO**).
- 6 Mantenga oprimida la tecla PTT para hacer una llamada de monitoreo al grupo recién definido.

Nota: después de definir un grupo temporal por primera vez, el teléfono incluye automáticamente los contactos PTT de dicho grupo en el siguiente grupo

temporal que se defina. En su siguiente llamada grupal temporal, puede agregar y quitar contactos PTT según desee.

Consejo: si decide que desea **mantener un grupo temporal**, puede guardarlo como grupo permanente: en la pantalla **GRUPO PTT TEMPORAL**, oprima la tecla programable derecha (⊙) (**Opciones**), seleccione **Guardar como grupo PTT** y oprima la tecla de selección central (OK) (**OK**).

contestar llamadas PTT

Nota: para recibir llamadas PTT, debe configurar **Modo PTT** en **Activado** (consulte la página 74).

llamada de monitoreo entrante

Cuando recibe una llamada de monitoreo, el teléfono reproduce el tono “Barge”. Entonces escuchará a la persona a la que llamó. El teléfono mostrará el número celular de la persona a la que llamó. Si el número de la persona a la que llamó está guardado en la lista de

contactos PTT, el nombre del contacto aparecerá en lugar del número celular en la pantalla.

- 1 Mantenga oprimida la tecla PTT para hablar.
- 2 Suelte la tecla PTT para dejar hablar a la otra persona.
- 3 Para finalizar la llamada, oprima la tecla de encendido/fin (⊙).

llamada de alerta entrante

Cuando recibe una alerta, el teléfono reproduce el tono “Alerta PTT” (consulte las páginas 41 y 83) y muestra **Alerta entrante**, junto con el número telefónico o nombre del contacto de la persona que llama.

- 1 Puede elegir entre contestar la alerta o ignorarla.
Para contestar a la alerta, mantenga oprimida la tecla PTT y comience a hablar. **Para ignorar la alerta**, oprima la tecla programable derecha (⊙) (**Ignorar**).

- 2 Suelte la tecla PTT para dejar hablar a la otra persona.
- 3 Para finalizar la llamada, oprima la tecla de encendido/fin (⏻).

regresar la última llamada PTT

Para llamar rápidamente a la última llamada PTT que marcó o recibió: mantenga oprimida la tecla PTT. El teléfono busca la última llamada que hizo o recibió y realiza una llamada de monitoreo a dicho número.

altavoz del manos libres para llamadas PTT

Precaución: durante una llamada PTT activa, al oprimir la tecla inteligente/altavoz, **con la solapa cerrada**, se finaliza la llamada.

Cuando usted **realiza o recibe una llamada PTT**, el teléfono usa automáticamente el altavoz del manos libres (consulte la página 26) durante la llamada a

menos que usted haya configurado **Volumen principal** en **Sólo vibración**, **Sólo alarma**, o **Todos los sonidos desactivados** (consulte la página 25). Cuando en una Llamada PTT en curso, puede encender y apagar el altavoz si mantenga oprimida la Tecla inteligente/altavoz, con la solapa abierta.

tonos de alerta PTT



El teléfono reproduce tonos de alerta PTT audibles cuando:



- usted puede hablar durante una llamada PTT activa (cuando no hay nadie más hablando)
- recibe una llamada de monitoreo
- oprime un botón mientras otra persona que participa en la llamada está hablando
- usted recibe una llamada de alerta

- usted origina una llamada de alerta
- el teléfono al que está llamando está ocupado o no disponible
- cuando el piso está disponible, permitiéndole hablar








indicadores PTT




Cuando ve contactos y grupos PTT, los siguientes indicadores junto a los ingresos muestran su **disponibilidad**:

indicador y mensaje	estado
 Persona disponible	contacto en línea (disponible para llamada PTT)
 Persona no disponible	contacto fuera de línea (no disponible)






indicador y mensaje	estado
 Grupo disponible	grupo en línea (disponible)
 Grupo no disponible	grupo fuera de línea (no disponible)

Los siguientes indicadores muestran el **estado de las llamadas PTT**:

indicador y mensaje
 Conectando a <i>contacto</i>
 Conectado a <i>contacto</i>
 Conectando <i>al grupo</i>
 Conectado <i>al grupo</i>
 Hablando con <i>el contacto</i>
 Hablando con <i>el grupo</i>
 Escuchando a <i>contacto</i>







indicador y mensaje	
	Escuchando a <i>grupo</i>
	Alertando <i>al contacto</i> o <i>grupo</i>
	Terminó llamada <i>de contacto</i> o <i>grupo</i>

Los siguientes indicadores muestran las llamadas **PTT recientes**:

indicador	estado
	llamada recibida del contacto
	llamada recibida del grupo
	llamar al contacto
	llamar al grupo
	llamada perdida del contacto o grupo

almacenar un número telefónico

Para almacenar un número de teléfono cuando **Modo PTT está configurado en Activado**:

- 1 Utilice el teclado para ingresar un número de teléfono en la pantalla principal y oprima la tecla programable derecha ( (Opciones)).
- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse a **Guardar** y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 3 Para guardar el número en **Contactos**, use la tecla de navegación () para desplazarse a **Agregar contacto nuevo**, oprima la tecla de selección central () (OK), luego desplácese a un tipo de ingreso y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 4 Use el teclado para ingresar un nombre y otros detalles para el número.

- 5 Oprima la tecla de selección central (Ⓞ) (**Guardar**) para almacenar el número.

Push to Talk

Las llamadas Push to Talk sólo se pueden efectuar con otros suscriptores de Push to Talk de Verizon Wireless®, y sólo desde el área de cobertura con tarifas de servicio nacional optimizado extendido. Para un rendimiento óptimo de Push to Talk, todas las personas que llaman en una sesión Push to Talk deben tener un dispositivo con capacidad EVDO y deben estar recibiendo un servicio EVDO. Una llamada Push to Talk se finaliza oprimiendo **FIN**, o finaliza automáticamente después de (10) segundos de inactividad. Durante una llamada Push to Talk, las llamadas de voz recibidas irán directamente al correo de voz. Durante una llamada de voz, no se pueden recibir llamadas Push to Talk. No puede impedir que otras personas que tengan su número de teléfono

celular lo ingresen en su lista de contactos Push to Talk. Sólo una persona puede hablar a la vez durante llamadas Push to Talk. Cuando usa el teclado del teléfono para hacer una llamada Push to Talk, debe ingresar el número telefónico de diez dígitos de la persona a la que llama. La información de presencia puede no estar disponible para todos los contactos Push to Talk. Lo oportuno de la información de presencia se puede ver afectado por el estado de registro en la red de un contacto Push to Talk. El servicio Push to Talk no se puede usar para ninguna aplicación que ancle el teléfono a computadoras u otros dispositivos para ningún propósito. Se necesita un teléfono y un servicio con capacidad Push to Talk.


mensajes

enviar un mensaje multimedia



Un *mensaje multimedia* contiene objetos multimedia incorporados (lo que puede incluir fotografías, videos, sonidos o registros de voz). Puede enviar un mensaje multimedia a otros teléfonos habilitados para mensajería multimedia Verizon Wireless® y a otras direcciones de email.

crear y enviar mensajes

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable izquierda (⊙) (**Mensaje**) para abrir  **MENSAJERÍA**.
- 2 Oprima la tecla de selección central (OK) (**OK**) para seleccionar **Mensaje nuevo**.

- 3 Use la tecla de navegación (⊙) para desplazarse a **Mensaje de imagen** o **Mensaje de video** y oprima la tecla de selección central (OK) (**OK**).
- 4 Use el teclado para ingresar un número telefónico y luego oprima la tecla de selección central (OK) (**OK**).

u

Oprima la tecla programable derecha (⊙) (**Agregar**), seleccione **Desde contactos**, **Llams recientes** o **Grupos** y oprima la tecla de selección central (OK). Para cada ingreso que desee agregar, desplácese al ingreso y oprima la tecla de selección central (OK) (**MARCAR**). Oprima la tecla programable izquierda (⊙) (**Listo**) cuando termine de seleccionar ingresos.

- 5 Desplácese al área de ingreso de **Texto** y use el teclado para escribir un mensaje de texto.
- 6 Para un mensaje con imagen, desplácese al área de ingreso **Picture** y oprima la tecla programable izquierda (⊙) (**Mis imágenes**).

o

Para un mensaje de video, desplácese al cuadro de ingreso **Video** y oprima la tecla programable izquierda (⊙) (**Videos**).

- 7 Para un mensaje con imagen, desplácese a una imagen y oprima la tecla de selección central (⊙) (**OK**).

o

Para ver un mensaje de video, desplácese hasta el videoclip y oprima la tecla de selección central (⊙) (**OK**).

- 8 Para un mensaje con **Imagen**, desplácese al área de ingreso **Sonido** y oprima la tecla programable

izquierda (⊙) (**Sonidos**). Luego, desplácese hasta un sonido y oprima la tecla de selección central (⊙) (**OK**).

- 9 Desplácese a **Asunto**.

- 10 Use el teclado para escribir el asunto del mensaje.

u

Oprima la tecla programable derecha (⊙) (**Opciones**), desplácese a **Agregar texto rápido** y oprima la tecla de selección central (⊙) (**OK**). Luego seleccione un elemento de **texto rápido** como el asunto del mensaje y oprima la tecla de selección central (⊙) (**OK**).

- 11 Oprima la tecla de selección central (⊙) (**ENVIAR**) para enviar el mensaje.

opciones de mensaje

Mientras crea un mensaje multimedia, oprima la tecla programable derecha (⊙) (**Opciones**) para seleccionar de entre las siguientes opciones:

opción	
Vista previa	Vea el contenido actual del mensaje.
Guardar como borrador	Guarde el mensaje en la carpeta Borradores .
Agregar texto rápido	Insertar texto escrito previamente.
Nivel prioritario	Programe como Alto o Normal .
Quitar imagen, Quitar video, Quitar sonido	Quitar la imagen o videoclip agregados anteriormente al mensaje.

opción	
Periodo de validez	Especifique durante cuánto tiempo el mensaje permanece en la carpeta Buzón de salida .
Agregar diapositiva	Agregue una página al mensaje.
Cancelar mensaje	Cancele el mensaje.


recibir un mensaje multimedia



Cuando recibe un mensaje multimedia, el teléfono muestra una notificación de **NVO MSJ IMAG/VIDEO** y reproduce un sonido de alerta.

Para ver el mensaje inmediatamente, desplácese a **Ver ahora** y oprima la tecla de selección central (⊙). Para guardarlo en el **Buzón** para verlo después, desplácese a **Ver después** y oprima la tecla de selección central (⊙).

Para ver mensajes del Buzón:


- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable izquierda (⊙) (**Mensaje**) para abrir  **MENSAJERÍA**.
- 2 Use la tecla de navegación (⊙) para desplazarse a **Buzón** y oprima la tecla de selección central (⊙) (**OK**).
- 3 Desplácese al mensaje que desea.
- 4 Oprima la tecla de selección central (⊙) (**ABRIR**) para abrir el mensaje.

Los mensajes multimedia que recibe pueden contener distintos objetos multimedia:

- A medida que lee el mensaje se muestran imágenes y animaciones.
- Un archivo de sonido comienza a reproducirse cuando aparece su diapositiva. Use las teclas de volumen para ajustar el volumen mientras se reproduce el archivo de sonido.

enviar un mensaje de texto



- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable izquierda (⊙) (**Mensaje**) para abrir  **MENSAJERÍA**.
- 2 Seleccione **Mensaje nuevo** oprimiendo la tecla de selección central (⊙) (**OK**).
- 3 Seleccione **Mensaje TXT** oprimiendo la tecla de selección central (⊙) (**OK**).
- 4 Use el teclado para ingresar un número telefónico y luego oprima la tecla de selección central (⊙) (**OK**).

u

Oprima la tecla programable derecha (⊙) (**Agregar**), seleccione **De contactos**, **Llams recientes** o **Grupos**, y oprima la tecla de selección central (⊙). Para cada ingreso que desee agregar, desplácese hasta el

ingreso y oprima la tecla de selección central (OK) (MARCAR). Oprima la tecla programable izquierda (L) (Listo) cuando termine de seleccionar ingresos.


- 5 Con el cursor destellante en el área de ingreso de **Texto**, ingrese el mensaje mediante el teclado.

Cuando ingrese texto, puede oprimir la tecla programable derecha (R) (Opciones) para realizar otras acciones en el mensaje: **Guardar como borrador**, **Agregar gráfico**, **Agregar sonido**, **Agregar texto rápido**, **Nivel de prioridad**, **Período de validez**, **Cancelar mensaje** o **Agregar tarjeta de nombre**.

- 6 Envíe el mensaje oprimiendo la tecla de selección central (OK) (ENVIAR).

ver los mensajes enviados




- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable izquierda (L) (Mensaje) para abrir  **MENSAJERÍA**.
- 2 Use la tecla de navegación (N) para desplazarse a **Enviado** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese al mensaje que desee ver y oprima la tecla de selección central (OK) (ABRIR).
- 4 Oprima la tecla programable derecha (R) (Opciones) para realizar otras acciones en el mensaje, como **Transferir**, **Reenviar**, **Bloquear** (para evitar eliminarlo), **Agregar a Contactos**, **Borrar enviado**, **Info de mensaje** o **Ordenar por**.

Nota: las opciones que vea pueden ser diferentes que las que las presentadas anteriormente.

leer mensaje recibido



- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable izquierda (Ⓢ) (**Mensaje**) para abrir  **MENSAJERÍA**.
- 2 Use la tecla de navegación (⦿) para desplazarse a **Buzón** y oprima la tecla de selección central (Ⓚ) (**OK**).
- 3 Desplácese al mensaje que desee leer y oprima la tecla de selección central (Ⓚ) (**ABRIR**).
- 4 Oprima la tecla programable derecha (Ⓢ) (**Opciones**) para realizar otras acciones en el mensaje, tales como **Transferir**, **Respond c/ copia**, **Guardar texto rápido**, **Bloquear** (para evitar eliminarlo), **Info de mensaje** o **Redactar mensaje**.

Nota: puede ver otras opciones dependiendo del tipo de mensaje recibido.

o


Para hacer una llamada de voz al contacto que envió el mensaje, oprima la tecla Enviar (Ⓢ).

o

Para hacer una llamada PTT de monitores a un número del mensaje, desplácese al número y mantenga oprimida la tecla PTT. (Para obtener más información acerca de la realización de una llamada PTT de monitoreo, consulte la página 78.) El contacto debe ser un suscriptor PTT válido.

ver borradores



- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable izquierda (Ⓢ) (**Mensaje**) para abrir  **MENSAJERÍA**.
- 2 Use la tecla de navegación (⦿) para desplazarse a **Borradores** y oprima la tecla de selección central (Ⓚ) (**OK**).

- 3 Desplácese al mensaje que desee ver y oprima la tecla de selección central (OK) (MODIFICAR).

o

Para borrar el mensaje, oprima la tecla programable izquierda (Borrar). Para confirmar la eliminación, desplácese a **Sí** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

u

Oprima la tecla programable derecha (Opciones) para realizar otras acciones en el mensaje, tales como **Enviar**, **Bloquear** y **Borrar borradores** (para borrar todos los borradores).


Nota: puede haber otras opciones disponibles dependiendo del tipo de mensaje que vea.

IM móvil



Nota: cuando usa mensajería instantánea, en el teléfono, se aplican los cargos normales por tiempo aire y/o uso de portadora.


Acceda a su cuenta de mensajería instantánea en Internet para intercambiar mensajes en tiempo real con su familia y amigos.

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable izquierda (Mensaje) para abrir  **MENSAJERÍA**.
- 2 Use la tecla de navegación (Navegación) para desplazarse a **IM móvil** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese al tipo de cuenta IM móvil que tiene y oprima la tecla de selección central (OK).
- 4 Ingrese su nombre o nombre de cuenta y contraseña para conectarse.

email



Acceda a su cuenta de correo electrónico en Internet para intercambiar email desde el teléfono:


- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable izquierda (Ⓢ) (**Mensaje**) para abrir  **MENSAJERÍA**.
- 2 Use la tecla de navegación (⌚) para desplazarse a **Email** y oprima la tecla de selección central (Ⓚ) (**OK**).
- 3 Desplácese al tipo de cuenta de email que tiene y oprima la tecla de selección central (Ⓚ).
- 4 Ingrese su nombre o nombre de cuenta y contraseña para conectarse.

chat



Nota: cuando usa su cuenta de chat en Internet en el teléfono, se aplican los cargos normales por tiempo aire y/o uso de portadora.


Acceda a su cuenta de chat en Internet para conversar en tiempo real con su familia y amigos:

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable izquierda (Ⓢ) (**Mensaje**) para abrir  **MENSAJERÍA**.
- 2 Use la tecla de navegación (⌚) para desplazarse a **Chat** y oprima la tecla de selección central (Ⓚ) (**OK**).
- 3 Desplácese al tipo de cuenta de chat que tiene y oprima la tecla de selección central (Ⓚ).
- 4 Ingrese su nombre o nombre de cuenta y contraseña para conectarse.

borrar mensajes



Para borrar todos los **mensajes leídos** del buzón:

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable izquierda (⊙) (**Mensaje**) para abrir  **MENSAJERÍA**.
- 2 Oprima la tecla programable derecha (⊙) (**Opciones**).
- 3 Use la tecla de navegación (⊙) para desplazarse a **Borrar buzón** o **Borrar todo**, y oprima la tecla de selección central (⊙) (**OK**). Seleccione **Todos los mensajes** o **Sólo mensajes leídos** y oprima la tecla de selección central (⊙) (**OK**).

o

Use la tecla de navegación (⊙) para desplazarse a **Borrar buzón** o **Borrar enviado** y oprima la tecla de selección central (⊙) (**OK**). Seleccione **Sí** o **No** y oprima la tecla de selección central (⊙) (**OK**).

obtener y reproducir música

Use el menú **MÚSICA Y TONOS** para:

- obtener música y tonos nuevos
- reproducir música almacenada en **MI MÚSICA**
- grabar sonidos nuevos
- configurar música o tonos como timbres

Consejo: vaya a **MÚSICA Y TONOS** rápidamente al oprimir la tecla de navegación (⊙) hacia la izquierda desde la pantalla principal (consulte la página 21).

música V CAST con rapsodia



Nota: el teléfono debe estar en un área de cobertura EVDO para descargar música. Si se encuentra en un área de cobertura EVDO, el teléfono muestra el símbolo EV con al menos una barra de intensidad de la señal en el área de estado de la pantalla (consulte la página 22).

Música V CAST con rapsodia es un servicio de música digital que le permite escuchar millones de canciones de miles de artistas. Descubra nuevos y antiguos favoritos en un extenso catálogo de música. Descargue música V CAST con rapsodia para sincronizar pistas, álbumes y listas de reproducción al nuevo teléfono compatible, mientras administra la biblioteca de música de la PC, todo en un sólo lugar.

comprar canciones en el teléfono

Cuando compre música mediante un teléfono con capacidad V CAST con rapsodia*, recibe una segunda copia de la música que puede descargar al PC mediante música V CAST con rapsodia en el PC.

- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la izquierda (⊖) para tener acceso a **MÚSICA Y TONOS**.
- 2 Seleccione **Música V CAST** oprimiendo la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Examine el catálogo para buscar las canciones que desea.

Para obtener una vista previa de una canción, resáltela y luego oprima la tecla programable izquierda (⊖) (**Vista previa**).

* Se cobra por cada canción.

- 4 Para comprar una canción, resáltela y oprima la tecla de selección central (OK) (**Comprar**).

Después de oprimir **Comprar**, el teléfono muestra los detalles de la canción y el precio.

- 5 Oprima la tecla de selección central (OK) (**Comprar**) para confirmar la selección.
- 6 Cuando vea **¿Descargar ahora?** en la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (OK) para iniciar el proceso de descarga, u oprima la tecla programable izquierda (⊖) para descargarla en otro momento.
- 7 Cuando se le pida que seleccione una ubicación de almacenamiento, desplácese a **Memoria del teléfono** o **Tarjeta de memoria** y oprima la tecla de selección central (OK) para comenzar la descarga.

El teléfono mostrará un indicador de estado. Después de la descarga, debe esperar a que el teléfono adquiera la licencia de contenido.

- 8 Oprima la tecla programable derecha (⏮) (Reprod) para reproducir de inmediato la canción descargada.

u

Oprima la tecla programable izquierda (⏭) (Mi música) para ir a MI MÚSICA.

u

Oprima la tecla de selección central (⏻) (OK) para volver al catálogo de música visto anteriormente.

transferir música desde una computadora

Puede usar música V CAST con rapsodia para transferir canciones de una computadora al teléfono mediante una conexión de cable USB. Puede adquirir estas canciones desde música V CAST con rapsodia o importarlas desde su colección de CD.

requisitos de sistema para computadoras

Para transferir música desde una computadora al teléfono, necesita el sistema operativo Windows XP® o Windows Vista® y una conexión activa a Internet.

Para descargar música V CAST con rapsodia en forma gratuita:

- 1 En el explorador Web de la computadora, vaya a <http://www.verizonwireless.com/music>.
- 2 Siga las instrucciones en pantalla para seleccionar, descargar e instalar música V CAST con rapsodia para su teléfono.

descargar y comprar música mediante música V CAST con rapsodia

Para descargar copias de música compradas mediante el teléfono:

- 1 En la computadora, inicie música V CAST con rapsodia.

- 2 Haga clic en el botón “Iniciar sesión”, luego inicie sesión al ingresar el número de su teléfono celular y contraseña.

Por cada pista de música V CAST con rapsodia que descargue al teléfono, puede descargar una copia a la computadora sin cargo adicional. Aparecerán las pistas de música disponibles para descarga gratuita cuando termine el proceso de inicio de sesión.

- 3 Marque las casillas de las canciones que desea descargar.
- 4 Seleccione “Descargar pistas”.

La descarga puede tardar varios minutos.

- 5 Cuando termine la descarga, haga clic en la ficha “Mi biblioteca” en la ventana “música V CAST con rapsodia” para buscar y reproducir canciones que haya descargado.

Para comprar música de la tienda de música V CAST:

- 1 En la computadora, inicie música V CAST con rapsodia.
- 2 En la ventana de música V CAST con rapsodia, haga clic en la ficha “COMPRAR MÚSICA”.
- 3 Haga clic en el botón “Iniciar sesión”, luego inicie sesión al ingresar el número de su teléfono celular y contraseña.

Si todavía no se ha registrado, haga clic en el botón “Registrar”, luego siga las instrucciones para registrarse y obtener su contraseña.

- 4 Explore o busque en la tienda para encontrar las canciones que desea.

Para obtener una vista previa de una canción, haga clic en el icono audífono que está junto al título de la canción.

- 5 Para comprar una canción, haga clic en el botón “Comprar” que está junto al título de la canción.
- 6 Repita los pasos 4 y 5 para agregar más canciones al carro de compras.
- 7 Cuando termine de comprar, haga clic en “MIS COMPRAS” y luego siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para completar la compra y descargar las canciones que compró.

La descarga puede tardar varios minutos.

- 8 Cuando termine la descarga, haga clic en la ficha “Mi biblioteca” en la ventana “música V CAST con rapsodia” para buscar y reproducir canciones que haya descargado.

Para transferir las canciones al teléfono, consulte “sincronizar música de la PC al teléfono con música V CAST con rapsodia” en la página 101.

importar canciones desde un CD de audio

- 1 En la computadora, inicie música V CAST con rapsodia.
- 2 Inserte un CD de audio en la unidad de CD ROM de la computadora.
- 3 Si la ventana “Música en mi CD” no está abierta en música V CAST con rapsodia, haga clic en la ficha “MÚSICA EN MI CD”.

En la ventana aparecen los nombres de todas las pistas del CD. (Puede que deba ingresar el nombre del artista y otra información para las pistas.)

- 4 Seleccione las pistas que desee importar o “copiar” marcando las casillas de verificación correspondientes.

Seleccione **todas** las pistas marcando la casilla de verificación “Título” en la parte superior de la lista de pistas.

5 Haga clic en el botón “Copiar CD”.

Las canciones que seleccionó se importan a V CAST Music Manager.

Para transferir las canciones al teléfono, consulte “sincronizar música de la PC al teléfono con música V CAST con rapsodia” en la página 101.

sincronizar música de la PC al teléfono con música V CAST con rapsodia

- 1 **En la computadora**, inicie música V CAST con rapsodia.
- 2 Conecte el cable USB (que se vende por separado) al teléfono y a un puerto USB disponible en la computadora.

Si es la primera vez que conecta el teléfono a una computadora con un cable USB, puede que se instalen controladores de software adicionales. (Para obtener más información acerca del uso de la conexión con cable USB, consulte la página 149.)

Aparece la pantalla **SINCRONIZAR TELÉFONO MÓVIL DE MÚSICA V CAST** en el teléfono. En el teléfono debe aparecer **Conectado**.

- 3 **En la computadora**, haga clic en el botón “Lista de sincronización” para abrir una lista de sincronización vacía.
- 4 **En la computadora**, arrastre y suelte las canciones que desea sincronizar desde Mi biblioteca al teléfono móvil con rapsodia, que aparece en la ficha “Fuentes”.
- 5 **En la computadora**, haga clic en “Sync now.”

La computadora sincroniza las canciones de la lista de sincronización con el teléfono.
- 6 **En el teléfono**, cuando la sincronización finalice, oprima la tecla de encendido/fin (⏻).
- 7 Desconecte el cable del teléfono y de la computadora.

Ahora puede utilizar el reproductor de música del teléfono para reproducir las canciones que transfirió desde la computadora.

reproducir música (con solapa cerrada)

Cuando la solapa del teléfono esté cerrada, puede usar los botones de música (consulte la página 2) para controlar el reproductor de música. Para **activar los botones de música**, oprima cualquier tecla lateral, excepto la tecla PTT.

Para encender y apagar el reproductor de música y hacer selecciones de música:

botones de música	
encender y apagar el reproductor de música	Mantenga oprimida ► (durante al menos cuatro segundos).

botones de música	
desplazarse hacia arriba o abajo a través del menú	Oprima y suelte ► o ◄.
seleccionar la opción del menú	Oprima y suelte ► .

Consejo: cuando PTT no esté activo (consulte la página 74), oprima la tecla PTT para encender el reproductor de música.

Para controlar la reproducción de música:

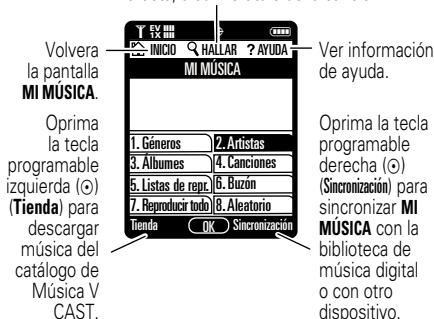
botones de música	
reproducir/pausa	Oprima y suelte ► .

botones de música	
adelantar	Mantén oprimida ► (durante al menos dos segundos).
saltar a la siguiente canción	Oprima y suelte ►.
retroceder	Mantén oprimida ◀ (durante al menos dos segundos).
volver a la canción anterior	Oprima y suelte ◀.

reproducir música (con solapa abierta)

- Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la izquierda (◀) para tener acceso a **MÚSICA Y TONOS**.
- Use la tecla de navegación (◀) para desplazarse a **Mi música** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

Busque música en el teléfono por artista, álbum o título de la canción.



- 3 Use la tecla de navegación (⏮) para desplazarse a **Canciones** y oprima la tecla de selección central (⏹) (OK).
- 4 Use la tecla de navegación (⏮) para desplazarse a una canción y oprima la tecla de selección central (⏹) (REPROD) para reproducirla.

Las opciones **PÁGINA PRINCIPAL**, **BUSCAR** y **AYUDA** aparecen en todas las pantallas de **MÍ MÚSICA**.

El menú **MI MÚSICA** incluye las siguientes opciones:

opción	
Géneros	Buscar y reproducir música de un <i>género</i> específico (tipo de música) tal como rock, jazz o blues.
Artistas	Buscar y reproducir música de un artista específico.

opción	
Álbumes	<p>Buscar y reproducir música de un álbum específico.</p> <p>Nota: aunque sólo tenga una canción de un álbum, el álbum aparece en la lista.</p>
Canciones	Buscar y reproducir canciones específicas.
Listas de repr.	Reproducir canciones desde listas de reproducción personalizadas creadas por usted.
Buzón	Vea las notificaciones de alerta recibidas cuando haya música nueva de un artista seleccionado disponible para descarga.
Reproducir todo	Reproduzca todas las canciones de MI MÚSICA en el orden en que aparece en la lista.
Aleatorio	Reproduzca todas las canciones de MI MÚSICA en orden aleatorio.

- Oprima la tecla borrar (⌫) de cualquier pantalla **MI MÚSICA** para volver a la pantalla anterior.
- Oprima la tecla de encendido/fin (⏻) desde cualquier pantalla de **MI MÚSICA** para volver a la pantalla principal.
- En las pantallas que muestren una lista de elementos (por ejemplo, títulos de álbum), ingrese letras en el área **Ir a** para ir directamente a los elementos que comienzan con esas letras.

controles del reproductor de música

Utilice las siguientes teclas para controlar el reproductor de música durante la reproducción de una canción **con la solapa abierta**:

controles con la solapa abierta	
reproducir/ pausa	Para dejar en pausa, oprima y suelte la tecla de selección central (⏻). Para reanudar la reproducción, oprima la tecla de selección central (⏻) nuevamente.
adelantar	Mantenga oprimida la tecla de navegación (⏮) hacia la derecha .
saltar a la siguiente canción	Oprima y suelte la tecla de navegación (⏭) a la derecha .
retroceder	Mantenga oprimida la tecla de navegación (⏮) a la izquierda .

controles con la solapa abierta	
volver a la canción anterior	En los primeros dos segundos de una canción, oprima y suelte la tecla de navegación (⏮) a la izquierda .
volver al inicio de una canción	Después de los primeros dos segundos de la canción, oprima y suelte la tecla de navegación (⏮) a la izquierda .
cerrar el reproductor de música	Oprima la tecla de encendido/fin (⏻).

reproducción de un álbum

- Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la izquierda (⏮) para tener acceso a **MÚSICA Y TONOS**.

- Use la tecla de navegación (⏮) para desplazarse a **Mi música** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

- Selecione **Géneros**, **Artistas** o **Álbumes**.

Nota: cuando seleccione un álbum de cualquier género, artista o categoría, puede oprimir la tecla programable derecha (⏭) (**Opciones**) para seleccionar entre estas opciones:

opción	
Reproducir álbum	Reproduzca el álbum seleccionado, comenzando por la primera canción.
A los oyentes también les gustó	Vea una lista de recomendaciones musicales según la canción que se esté reproduciendo actualmente.

opción	
Mover álbum	Mueva el álbum de la tarjeta de memoria al teléfono o del teléfono a la tarjeta de memoria. Nota: esta opción sólo aparece cuando ha insertado una tarjeta de memoria en el teléfono. Esta opción no está disponible para música comprada por aire.
Bloquear álbum	Bloquee el álbum actual para evitar que se borre.
Borrar álbum	Elimine el álbum seleccionado de MI MÚSICA .
Info álbum	Obtenga información detallada sobre el álbum actual, incluido el nombre del álbum, el artista y el género.

opción	
Reconstruir la base de datos de música	Bajo condiciones normales, MI MÚSICA se mantiene en forma automática. Si MI MÚSICA se comporta en forma inesperada, utilice esta opción para reinicializarla. Esta opción elimina la base de datos existente y crea una nueva que contiene toda la música actualmente instalada.

En la pantalla GÉNEROS:

- 1 Seleccione el **género** que desea oprimiendo la tecla de selección central (OK) (OK).
- 2 Use la tecla de navegación (⊙) para desplazarse al **artista** que desea y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese al **álbum** que desea y oprima la tecla programable derecha (⊙) (Opciones).

(Consulte la página 106 para conocer las selecciones del menú **OPCIONES**)

- 4 Desplácese a **Reproducir álbum** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

En la pantalla **ARTISTAS**:

- 1 Use la tecla de navegación (◂) para desplazarse al **artista** que desea y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 2 Desplácese al **álbum** que desea reproducir y oprima la tecla programable derecha (⊙) (Opciones).
(Consulte la página 106 para conocer otras selecciones del menú **OPCIONES**)
- 3 Seleccione **Reproducir álbum** oprimiendo la tecla de selección central (OK) (OK).

En la pantalla **ÁLBUMES**:

- 1 Use la tecla de navegación (◂) para desplazarse hasta el **álbum** que desea.

- 2 Oprima la tecla programable derecha (⊙) (Opciones).

(Consulte la página 106 para conocer las selecciones del menú **OPCIONES**)

- 3 Desplácese a **Reproducir álbum** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

En la pantalla **CANCIONES**:

- 1 Use la tecla de navegación (◂) para desplazarse hasta la **canción** que desea.
- 2 Oprima la tecla de selección central (OK) (Reprod).

reproducir todas las canciones en el teléfono

- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la izquierda (◂) para tener acceso a **MÚSICA Y TONOS**.

- 2 Use la tecla de navegación (⌂) para desplazarse a **Mi música** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese a **Reproducir todo** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

reproducir música desde una lista de reproducción

- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la izquierda (←) para tener acceso a **MÚSICA Y TONOS**.
- 2 Use la tecla de navegación (⌂) para desplazarse a **Mi música** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese a **Listas de reproducción** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

Para reproducir una lista de reproducción completa, desplácese hasta la lista de reproducción

que desea y oprima la tecla de selección central (OK) (Reprod).

Para reproducir una canción desde una lista de reproducción, desplácese a la lista de reproducción que desea y oprima la tecla de selección central (OK) (Reprod), luego deslázese a la canción que desee reproducir y oprima la tecla de selección central (OK).

menús de opciones MI MÚSICA

Al desplazarse hasta una canción y oprimir **Opciones**, el teléfono muestra las siguientes opciones:

opción	
Agregar a lista de reproducción	Agregue la canción seleccionada a una lista de reproducción.
A los oyentes también les gustó	Vea una lista de recomendaciones musicales según la canción que se esté reproduciendo actualmente.

opción	
Mover canción	Mueva la canción desde la tarjeta de memoria al teléfono o desde el teléfono a la tarjeta de memoria. Nota: esta opción sólo aparece cuando ha insertado una tarjeta de memoria en el teléfono. Esta opción no está disponible para música comprada por aire.
Bloquear canción	Impida que se elimine una canción.
Borrar canción	Borre la canción seleccionada.
Borre todas las canciones	Elimine todas las canciones de MI MÚSICA .

opción	
Info de canción	Muestra la siguiente información de la canción: título, artista, título de álbum, género, año de copyright, duración y número de pista (si está disponible).
Reconstruir la base de datos de música	Bajo condiciones normales, MI MÚSICA se mantiene en forma automática. Si MI MÚSICA se comporta en forma inesperada, utilice esta opción para reinicializarla. Esta opción elimina la base de datos de música existente y crea una nueva que contiene toda la música actualmente instalada.

Al oprimir **Opciones** **mientras se reproduce una canción**, el teléfono muestra las siguientes opciones:

Nota: la canción queda en pausa al oprimir **Opciones**.

opción	
Reproducir todo	Reproduzca todas las canciones de MI MÚSICA en el orden en que aparece en la lista.
Aleatorio	Reproduzca todas las canciones de MI MÚSICA en orden aleatorio.
Mi música	Vuelva al menú MI MÚSICA .
Tienda	Conéctese al catálogo de Música V CAST para descargar más canciones.
A los oyentes también les gustó	Vea una lista de recomendaciones musicales según la canción que se esté reproduciendo actualmente.
Ayuda	Vea información que le ayudará a usar el reproductor de música.

¡También puede controlar el reproductor de música **con la solapa cerrada**! Simplemente comience la reproducción de la canción, cierre la solapa y use los botones de música (consulte la página 102).

consejos para escuchar

Cuando está en movimiento, puede escuchar música con un audífono con cable conectado al puerto micro-USB del teléfono o con los audífonos estéreo inalámbricos (consulte la página 144).

Nota: no puede cargar el teléfono cuando hay un audífono micro USB conectado.

Cuando la solapa está abierta y no usa un audífono con cable o inalámbrico, la música se reproduce a través del altavoz del teléfono.

crear una lista de reproducción

- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la izquierda (⏮) para tener acceso a **MÚSICA Y TONOS**.
- 2 Use la tecla de navegación (⏮) para desplazarse a **Mi música** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese a **Listas de reproducción** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 4 Si ya existen listas de reproducción, oprima la tecla programable derecha (⏭) (Opciones), desplácese a **Crear lista de reproducción** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

o

Si no hay ninguna lista de reproducción, aparece en forma automática la pantalla **CREAR LISTA DE REPRODUCCIÓN**.

- 5 Use el teclado para ingresar un título para la lista de reproducción en la pantalla **CREAR LISTA DE REPRODUCCIÓN** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 6 Desplácese a la canción que desee y oprima la tecla de selección central (OK) (MARCAR). Repita este paso para cada canción que desee agregar.
- 7 Cuando termine de marcar sus selecciones de canciones, oprima la tecla programable derecha (⏭) **Listo**.
- 8 Cuando termine de agregar canciones a la lista de reproducción, oprima la tecla Borrar (CLR) para volver a la pantalla anterior o la tecla de encendido/fin (⏻) para volver a la pantalla principal.

modificar una lista de reproducción

- 1 En la pantalla **LISTAS DE REPRODUCCIÓN**, desplácese a la lista de reproducción que desea modificar y oprima la tecla programable derecha (⏮) (**Opciones**).
- 2 Use la tecla de navegación (⏮) para desplazarse a **Modificar lista de reproducción** y oprima la tecla de selección central (OK) (**OK**).
- 3 Modifique la lista de reproducción según lo desee.

Para cambiar el orden de las canciones de la lista de reproducción, desplácese a una canción y oprima la tecla de selección central (OK) (**Mover**). Luego, desplácese hacia arriba o abajo para mover la canción en la lista de reproducción. Cuando termine, oprima la tecla de selección central (OK) (**Guardar**).

Para borrar una canción, desplácese a la canción y oprima la tecla programable izquierda (⏮) (**Quitar**).

- 4 Oprima la tecla Borrar (CLR) para volver a la pantalla anterior, o la tecla de encendido/fin (⏻) para volver a la pantalla principal.

grabar y reproducir registros de voz

Puede crear un registro de voz para reproducirlo posteriormente como recordatorio personal.

crear un registro de voz

- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la izquierda (⏮) para tener acceso a **MÚSICA Y TONOS**.
- 2 Use la tecla de navegación (⏮) para desplazarse a **Mis sonidos** y oprima la tecla de selección central (OK) (**OK**).

- 3 Seleccione **Grabar nuevo** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 4 Oprima la tecla de selección central (OK) (OK) para comenzar a grabar y, cuando termine, oprima la tecla de selección central (OK) (ALTO).
- 5 Oprima la tecla programable izquierda (●) (Guardar) para guardar el registro de voz.


Oprima la tecla programable derecha (●) (Borrar) para borrar el registro de voz.

Consejo: para crear rápidamente un registro de voz, mantenga oprimida la tecla comando de voz (al lado derecho del teléfono) y luego oprima la tecla de selección central (OK) (OK) para empezar a grabar. Oprima la tecla de selección central (OK) (ALTO) cuando termine. Puede oprimir la tecla programable izquierda (●) (Guardar) para guardarlo, la tecla de selección central (OK) (ENVIAR) para enviarlo o la tecla programable derecha (●) (Borrar) para borrarlo. Oprima la tecla de encendido/fin (●) para salir. Cuando vea el

mensaje **¿Desea salir?**, use la tecla de navegación (⊙) para seleccionar **Sí** o **No**, y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

reproducir un registro de voz

- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la izquierda (⊙) para tener acceso a **MÚSICA Y TONOS**.
- 2 Use la tecla de navegación (⊙) para desplazarse a **Mis sonidos** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese al nombre de archivo del registro de voz que desee y oprima la tecla de selección central (OK) (REPROD).

Consejo: puede cambiar el nombre de los registros de voz. En **Mis sonidos**, el teléfono muestra un indicador  junto a los nombres de los registros de voz que creó. Desplácese al registro de voz cuyo nombre desee cambiar, oprima la tecla programable

derecha (⊙) (**Opciones**) y luego desplácese y seleccione **Cambiar nombre**. Ingrese el nuevo nombre del registro de voz y oprima la tecla de selección central (⊙) (**OK**).

El teléfono mostrará **NOMBRE DE SONIDO GUARDADO**.

grabar y reproducir videoclips

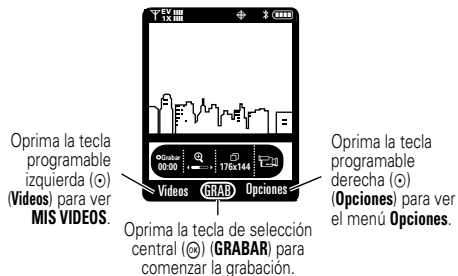
La lente de la cámara se encuentra en la parte posterior del teléfono cuando está abierto (consulte la página 1). **Para obtener los videoclips más nítidos, limpie la lente con una tela suave y seca antes de capturar el video.**

grabar un videoclip

Para activar la videgrabadora del teléfono:

- 1 Mantenga oprimida la tecla de cámara/video (⊙).

Aparece la imagen activa del visor:



- 2 Dirija la lente de la cámara hacia el objetivo del video.
- Oprima la tecla de navegación hacia la izquierda y derecha (⊙) para acercarse o alejarse.
- 3 Oprima la tecla de selección central (⊙) (**GRABAR**) para comenzar la grabación.

Oprima la tecla programable derecha (⊙) (**Pausa**) para detener temporalmente la grabación. Oprima la tecla programable derecha (⊙) (**Reanudar**) para continuar.

- 4 Oprima la tecla de selección central (⊙) (**ALTO**) para dejar de grabar.
- 5 Oprima la tecla programable izquierda (⊙) (**Guardar**) para guardar el videoclip.

u

Oprima la tecla de selección central (⊙) (**ENVIAR**) para guardar el videoclip e ir a la pantalla **NUEVO MSJ DE VIDEO**.

u

Oprima la tecla programable derecha (⊙) (**Borrar**) para borrar el videoclip y volver al visor activo.

ajustar programación de la videograbadora


Cuando la videograbadora esté activada (pero no grabando), oprima la tecla programable derecha (⊙) (**Opciones**) para seleccionar entre estas opciones:

opción	
Brillo	Ajuste el brillo de la imagen.
Balance blanco	Ajuste una iluminación diferente.
Duración	Especifique las duraciones estándar para videoclip Corto (predeterminado, aproximadamente 30 segundos), Medio , Ajustar a msj. de video (varía según la programación de video) o Largo (máximo de memoria).

opción	
Resolución	Programe la resolución de grabación en 320x240 o 176x144 .
Efectos de colores	Desplácese a la izquierda o derecha para seleccionar Normal , Antiguo , Blanco y negro o Negativo .
Cambiar dispositivo de almacenamiento	Especifique dónde desea guardar los videoclips (Teléfono o Tarjeta Micro-SD). Esta opción sólo está disponible si tiene instalada una tarjeta de memoria.

reproducir un videoclip

Para reproducir un videoclip guardado en el teléfono:

- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la derecha (⏮) para acceder a  **CENTRO DE MEDIOS**.

- 2 Use la tecla de navegación (⏮) para desplazarse a **Imagen y video** y oprima la tecla de selección central (⏹) (**OK**).
- 3 Desplácese a **Mis videos** y oprima la tecla de selección central (⏹) (**OK**).
- 4 Desplácese al videoclip que desea reproducir y oprima la tecla de selección central (⏹) (**REPROD**).

Oprima la tecla programable izquierda (⏮) (**Silenciar**) mientras se reproduce el videoclip para silenciar el sonido del videoclip. Oprima la tecla programable izquierda (⏮) (**Desilenciar**) para volver a activar el sonido.

tomar fotografías

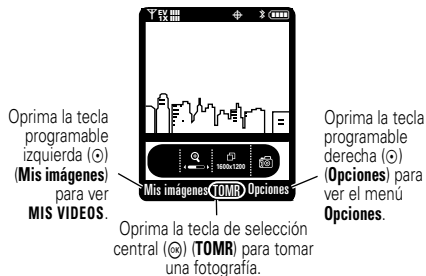
El teléfono tiene una cámara digital de 2 megapíxeles que puede tomar fotografías de una resolución de hasta 1600 x 1200 píxeles. Puede tomar una fotografía con su teléfono y enviarla a otros usuarios de teléfonos celulares en un mensaje multimedia.

Cuando la solapa del teléfono está abierta, la lente de la cámara se encuentra en la parte posterior del teléfono (consulte la página 2). **Para obtener las fotografías más nítidas, limpie la lente con una tela suave y seca antes de capturarla una foto.**

tomar una fotografía

- 1 Para activar la cámara, oprima la tecla cámara/video (Ⓢ).

En la pantalla del teléfono aparece la imagen del visor activo:



Oprima la tecla de navegación hacia la izquierda y derecha (Ⓢ) para acercarse o alejarse.

Oprima la tecla programable derecha (Ⓢ) (Opciones) para ver más opciones.

- 2 Dirija la lente de la cámara hacia el objetivo de la cámara y oprima la tecla de selección central (OK) (TOMR).

- 3** Oprima la tecla de selección central (⊙) (ENVIAR) para guardar la fotografía e ir a la pantalla **NUEVO MENSAJE DE IMAGEN**.

u

Oprima la tecla programable izquierda (⊙) (Guardar) para guardar la imagen en **MIS IMÁGENES**.

u

Oprima la tecla programable derecha (⊙) (Borrar) para borrar la fotografía y volver al visor activo.







ajustar la programación de la cámara

Cuando la cámara esté activada, oprima la tecla programable derecha (⊙) (Opciones) para seleccionar entre estas programaciones:

opción	
Resolución	Programa la resolución a 1600x1200, 1280x960, 640x480, 320x240 o ID de foto .
Auto cronómetro	Programe la cámara para que tome una fotografía después de un intervalo de tiempo específico: 3 segundos, 5 segundos o 10 segundos . O apáguela.
Brillo	Para ajustar el brillo de la imagen, desplácese a la izquierda o derecha de -2 a 2 .
Balance blanco	Para ajustarla a las distintas condiciones de luz, desplácese a la izquierda o derecha desde Auto, Soleado, Nublado, Tungsteno, Fluorescente o Oscuridad .

opción	
Sonido de obturador	Active un sonido para que se reproduzca cuando toma una foto: Obturador, Silencioso, Quack o Boing.
Efectos de colores	Desplácese a la izquierda o a la derecha para seleccionar Normal, Antiguo, Blanco y negro o Negativo.
Cuadros divertidos	Vaya a AGREGAR CUADRO DIVERTIDO para seleccionar un cuadro personalizado para la foto.
Cambiar dispositivo de almacenamiento	Especifique dónde desea guardar los imágenes (Teléfono o Tarjeta Micro-SD). Esta opción sólo está disponible si tiene instalada una tarjeta de memoria.

descargar imágenes

- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la derecha () para acceder a  **CENTRO DE MEDIOS.**
- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse a **Imagen y video** y oprima la tecla de selección central () (**OK**).
- 3 Desplácese a **Obtener imágenes nuevas** y oprima la tecla de selección central () (**OK**).
- 4 Con **Obtener aplicación nueva** resaltado, oprima la tecla de selección central () (**OK**) para conectarse a **Centro de medios.**

Nota: se aplican los cargos normales por tiempo aire y/o uso de portadora.

herramientas

contactos

Nota: la información de este capítulo sólo se aplica a contactos de llamadas de voz. Para obtener información acerca de cómo ingresar contactos PTT, consulte la página 75.

contactos de emergencia e información personal

Si está herido, el personal de emergencia puede verificar el teléfono para obtener información para contactos en caso de emergencia. Guarde números de teléfono de parientes o amigos como contactos en caso de emergencia.

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable derecha (⊙) (**Contactos**) para abrir la **LISTA DE CONTACTOS**.
- 2 Use la tecla de navegación (⊙) para desplazarse a **En caso de emergencia** y oprima la tecla de selección central (OK) (**OK**).
- 3 Desplácese a **CONTACTO 1**, **CONTACTO 2** o **CONTACTO 3**, y oprima la tecla de selección central (OK) (**AGREGAR**).

Para cambiar un contacto de emergencia, desplácese al contacto y oprima la tecla programable derecha (⊙) (**Opciones**), luego seleccione **Reasignar**.

Nota: seleccione **Información personal** para agregar información personal que pueda ayudar al personal de emergencia.

- 4** Para **agregar un contacto de la LISTA DE CONTACTOS**, seleccione **Desde contactos**, desplácese al contacto que desea agregar y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

Para **ingresar un nuevo contacto**, seleccione **Contacto nuevo**, ingrese la información de contacto y oprima la tecla de selección central (OK) (GUARDAR).

crear ingreso

- 1** En la pantalla principal, oprima la tecla programable derecha (C) (Contactos) para abrir la **LISTA DE CONTACTOS**.
- 2** Oprima la tecla programable derecha (O) (Opciones).
- 3** Seleccione **Contacto nuevo** oprimiendo la tecla de selección central (OK) (OK).
- 4** Ingrese información de contactos y oprima la tecla de selección central (OK) (GUARDAR).

modificar un ingreso

- 1** En la pantalla principal, oprima la tecla programable derecha (C) (Contactos) para abrir la **LISTA DE CONTACTOS**.
- 2** Use la tecla de navegación (N) para desplazarse al ingreso y oprima la tecla programable izquierda (M) (Modificar).
- 3** Modifique la información de los contactos y oprima la tecla de selección central (OK) (GUARDAR).

ver ingreso

- 1** En la pantalla principal, oprima la tecla programable derecha (C) (Contactos) para abrir la **LISTA DE CONTACTOS**.
- 2** Desplácese al ingreso y oprima la tecla de selección central (OK) (VER).

Para realizar otras acciones en el ingreso, oprima la tecla programable derecha (O) (Opciones) y

seleccione **Enviar mensaje de TEXTO**, **Enviar mensaje con imagen**, **Enviar mensaje de video** o **Llamada**.

borrar ingreso

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable derecha (⊙) (**Contactos**) para abrir la **LISTA DE CONTACTOS**.
- 2 Use la tecla de navegación (⊙) para desplazarse al ingreso y oprima la tecla programable derecha (⊙) (**Opciones**).
- 3 Desplácese a **Borrar** y oprima la tecla de selección central (OK) (**OK**).
- 4 Cuando el teléfono le pregunte **¿Borrar contacto?**, desplácese a **Sí** o **No** y oprima la tecla de selección central (OK) (**OK**).

programar número de marcado rápido

Nota: para utilizar el marcado rápido para llamar a un contacto, consulte la página 58.

Para asignar un número de marcado rápido a un ingreso de **Contactos**:

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable derecha (⊙) (**Contactos**) para abrir la **LISTA DE CONTACTOS**.
- 2 Use la tecla de navegación (⊙) para desplazarse al ingreso y oprima la tecla programable izquierda (⊙) (**Modificar**).
- 3 Desplácese al número al que va a asignar un número de marcado rápido y oprima la tecla programable derecha (⊙) (**Opciones**).
- 4 Seleccione **Programar marcación rápida** oprimiendo la tecla de selección central (OK) (**OK**).

- 5 Seleccione un número de marcado rápido no asignado y oprima la tecla de selección central (OK) (PROGRAMAR).
- 6 Cuando el teléfono le pregunte **¿Agregar contacto a marcado rápido?**, use la tecla de navegación (↻) para seleccionar **Sí** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 7 Oprima la tecla de selección central (OK) (GUARDAR).

programar número predeterminado para ingreso

Para programar el número predeterminado para un ingreso de **Contactos** con varios números:

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable derecha (↵) (**Contactos**) para abrir la **LISTA DE CONTACTOS**.

- 2 Use la tecla de navegación (↻) para desplazarse al ingreso y oprima la tecla programable izquierda (←) (**Modificar**).
- 3 Desplácese hasta el número que va a programar como el número predeterminado y oprima la tecla programable derecha (→) (**Opciones**).
- 4 Desplácese a **Programar como predeterminado** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 5 Cuando el teléfono le pregunte **¿Programar como predeterminado?**, use la tecla de navegación (↻) para seleccionar **Sí** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

asignar un tono de timbre a un ingreso

Al asignar un tono de timbre a un ingreso de **Contactos**, el teléfono reproducirá el tono de timbre cuando reciba una llamada del contacto.


- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable derecha (⊙) (**Contactos**) para abrir la **LISTA DE CONTACTOS**.
- 2 Use la tecla de navegación (⊙) para desplazarse al ingreso y oprima la tecla programable izquierda (⊙) (**Modificar**).
- 3 Desplácese a **Tono de timbre** y oprima la tecla programable izquierda (⊙) (**Programar**) para ir al menú **MIS TONOS DE TIMBRE**.
- 4 Desplácese al tono de timbre que desee y oprima la tecla de selección central (⊙) (**OK**).
- 5 Oprima la tecla de selección central (⊙) (**GUARDAR**).

Nota: Volumen principal debe programarse en **Alto**, **Medio alto**, **Medio**, **Medio bajo** o **Bajo** (consulte la página 25).

asignar una imagen a un ingreso

Al asignar una imagen a un ingreso de **Contactos**, el teléfono muestra esa imagen cuando recibe una llamada de dicho contacto.


- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable derecha (⊙) (**Contactos**) para abrir la **LISTA DE CONTACTOS**.
- 2 Use la tecla de navegación (⊙) para desplazarse al ingreso y oprima la tecla programable izquierda (⊙) (**Modificar**).
- 3 Desplácese a **Imagen** y oprima la tecla programable izquierda (⊙) (**Programar**) para ir a **MIS IMÁGENES**.
- 4 Desplácese hasta una imagen y oprima la tecla de selección central (⊙) (**OK**).
- 5 Oprima la tecla de selección central (⊙) (**GUARDAR**).

Consejo: también puede asignar una imagen mediante el menú **IMAGEN Y VIDEO**. En la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la derecha (⊙) para acceder a  **CENTRO DE MEDIOS** y seleccione **Imagen y video**. Luego, desplácese a **Mis imágenes** y oprima la tecla de selección central (⊙) (**OK**), luego desplácese a una imagen y oprima la tecla programable derecha (⊙) (**Opciones**). Seleccione **Programar como** y luego **ID de imagen**. Seleccione el contacto para el cual desea que se muestre la ID de imagen y oprima la tecla de selección central (⊙) (**OK**). El teléfono muestra **IMAGEN PROGRAMADA COMO ID IMAGEN**.

descargar tono de timbre para un ingreso








Puede descargar un tono de timbre para asignarlo a un ingreso de **Contactos**. Cuando reciba una llamada de ese ingreso, el teléfono reproducirá el tono de timbre asignado.



- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable derecha (⊙) (**Contactos**) para abrir la **LISTA DE CONTACTOS**.
- 2 Use la tecla de navegación (⊙) para desplazarse al ingreso y oprima la tecla programable izquierda (⊙) (**Modificar**).
- 3 Desplácese a **Tono de timbre** y oprima la tecla programable izquierda (⊙) (**Programar**) para ir al menú **MIS TONOS DE TIMBRE**.
- 4 Seleccione **Obtener aplic nva**, luego proceda a descargar y guardar un tono de timbre.


Consejo: también puede descargar un tono de timbre desde el menú **MÚSICA Y TONOS**. En la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la derecha (⊙) para acceder al  **CENTRO DE MEDIOS** y seleccione **Música y tonos**. A continuación, seleccione **Obtener tonos de timbre nuevos** o seleccione **Mis tonos de timbre** y seleccione **Obtener aplicación nueva**.

agregar ingresos a un grupo

Para enviar un mensaje de texto a varias personas a la vez, puede crear un grupo y agregar ingresos de contacto al grupo.




- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central () (**MENÚ**) para abrir el menú.
- 2 Oprima la tecla de selección central () (**OK**) para seleccionar  **CONTACTS**.
- 3 Use la tecla de navegación () para desplazarse a **Grupos** y oprima la tecla de selección central () (**OK**).
- 4 Desplácese hasta el nombre de grupo que desee y oprima la tecla programable derecha () (**Opciones**).
- 5 Desplácese a **Agregar** y oprima la tecla de selección central () (**OK**).

- 6 En la pantalla **AGREGAR CONTACTOS**, desplácese a cada contacto que desee agregar y oprima la tecla de selección central () (**MARCAR**).
- 7 Cuando termine de agregar contactos a un grupo, oprima la tecla programable izquierda () (**Listo**).

Consejo: para agregar un ingreso de **Contactos** a un grupo mientras modifica ese ingreso, desplácese a **Grupo** y oprima la tecla programable izquierda () (**Programar**).

agregar un grupo

Agregue un nuevo grupo como ingreso en la pantalla **Grupos**:

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central () (**MENÚ**) para abrir el menú.
- 2 Oprima la tecla de selección central () (**OK**) para seleccionar  **CONTACTS**.

- 3 Use la tecla de navegación (⌂) para desplazarse a **Grupos** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 4 Oprima la tecla programable izquierda (Ⓢ) (Nuevo).
- 5 Ingrese el nombre del grupo nuevo y oprima la tecla de selección central (OK) (GUARDAR).

reconocimiento de voz

La función de reconocimiento de voz del teléfono le permite hacer llamadas y completar otras acciones diciendo comandos al teléfono.

sugerencias para el reconocimiento de voz

- Cuando diga el nombre de un ingreso de **Contactos**, pronúncielo tal como aparece en la lista. Por ejemplo, para llamar al número móvil de un ingreso llamado Bill Smith, diga “Llamar

Bill Smith móvil” (si el ingreso incluye un solo número para Bill Smith, diga “Llamar Bill Smith.”).

- Diga los números a velocidad y volumen normales, y pronuncie cada dígito claramente. Evite hacer pausas entre dígitos.
- Puede programar el teléfono para reproducir instrucciones de comandos de voz por el altavoz al oprimir la tecla de voz, que abre el menú **COMANDOS DE VOZ**. Si usa el comando **Llamar** para hacer una llamada, el audio se reproduce a través del auricular del teléfono cuando la llamada se conecta. Puede desactivar esta función (consulte la página 133).

comandos de voz

- 1 Con la solapa del teléfono cerrada, mantenga oprimida la tecla Comando de voz en el costado derecho del teléfono.

Nota: con el teléfono abierto, oprima y suelte la tecla Comando de voz (consulte la página 3). Mantener oprimida la tecla activa la grabación de voz.

El teléfono pronuncia **Diga un comando** y muestra una lista de comandos de voz.

- 2 Diga uno de los comandos que aparecen en la siguiente tabla. El teléfono realiza la acción correspondiente.

función
Llamar <Nombre o #> Haga una llamada: <ul style="list-style-type: none">• a un ingreso de Contactos cuyo nombre pronuncie• o• a un número telefónico que especifica Por ejemplo, cuando se le solicite decir un comando, diga “Llamar Bill Smith móvil” o “Llamar 8475551212”.

función

Enviar <tipo de MSJE>

Envía un mensaje de texto o con imagen.

Diga “Enviar texto” o “Enviar imagen,” luego:

- el nombre de un ingreso de **Contactos**
 - o
- un número telefónico

Para obtener instrucciones sobre cómo enviar un mensaje de texto o multimedia, consulte las páginas 87 y 90.

función

Ir a <Atajo>

Acceda al menú o realice la acción que especifique:

Contactos: busque contactos.

Llamadas recientes: la lista de llamadas recibidas.

Mensajería: acceso a los mensajes.

Centro de medios: el Centro de medios.

Programación y herramientas: programaciones y herramientas.

Acceso Web

Video V CAST: videos V CAST.

Mi música: Mi música.

Remarcar o llamar al último número al que llamó.

función
<p>Revisar <elemento></p> <p>Vea al elemento en la pantalla que dijo en voz alta:</p> <p>Estado: cobertura, intensidad de la señal y carga de la batería</p> <p>Correo de voz: mensajes nuevos en el correo de voz</p> <p>Mensajes: mensajes de texto o multimedia recibidos recientemente</p> <p>Llamadas perdidas: llamadas entrantes no contestadas</p> <p>Hora: hora y fecha</p> <p>Intensidad de la señal: intensidad de la conexión de red</p> <p>Batería: carga de la batería</p> <p>Volumen: volumen de timbre</p>

función
<p>Nombre <del contacto></p> <p>Busque un ingreso de Contactos al decir su nombre.</p>
<p>Reproducir <Lista de reproducción></p> <p>Reproduzca una lista de reproducción con el reproductor de música diciendo el nombre de una de sus listas de reproducción.</p> <p>Nota: si no tiene música, el teléfono vuelve a la pantalla principal.</p>
<p>Mi cuenta</p> <p>Iniciar Acceso Web y ver las opciones de la cuenta.</p>
<p>Ayuda</p> <p>Obtenga acceso a información de ayuda sobre la función de reconocimiento de voz.</p>

programación de reconocimiento de voz

Para modificar la programación de reconocimiento de voz:

- 1 Con el teléfono abierto, oprima y suelte la tecla Comando de voz que está al lado derecho del teléfono.

Nota: con el teléfono cerrado, mantenga oprimida la tecla Comando de voz.
- 2 Oprima la tecla programable derecha (Ⓢ) (**Programación**).
- 3 Use la tecla de navegación (Ⓢ) para desplazarse a la opción deseada y oprima la tecla de selección central (OK) (**OK**).

programación de reconocimiento de voz

Lectura de marcar número

Programe el teléfono para que diga en voz alta los números a medida que los oprime en el teclado.

programación de reconocimiento de voz

Confirmación

Si el teléfono no está seguro de que identificó correctamente un nombre o número que usted diga, puede mostrar hasta tres opciones e indicarle que confirme la correcta.

Puede controlar la aparición de las listas de opciones:

Automática: vea una lista de opciones desde varias alternativas.

Siempre confirmar: siempre muestra una lista de opciones cuando haya varias alternativas.

Nunca confirmar: no mostrar nunca una lista de opciones.
El teléfono elige desde las mejores alternativas.

programación de reconocimiento de voz

Sensibilidad

Puede ajustar la capacidad del teléfono de reconocer comandos de voz. Seleccione **Más sensible**, **Recomendado** o **Menos sensible**.

Si la sensibilidad es demasiado estricta, el teléfono muchas veces rechaza los comandos de voz y muestra “Favor, repetir...” o “No hay coincidencias”. Seleccione **Más sensible**.

Si la sensibilidad es demasiado flexible, experimentará activaciones falsas (lo que indica que el teléfono detecta una coincidencia errónea). Seleccione **Menos sensible**.

programación de reconocimiento de voz

Adaptación

Siga las indicaciones que aparecen en la pantalla para mejorar el reconocimiento de las palabras dichas. La adaptación toma alrededor de sesenta segundos y requiere que esté en un lugar silencioso (sin ruido de fondo).

Instrucciones

Modo: programe si el teléfono dice **Instrucciones**, **Lectura** (para leer cada palabra que aparece en la pantalla) o **Sólo tonos**.

Reproducción de audio: programe cómo desea oír las instrucciones: detección **Automática**, **Altavoz** o a través del **Audífono**.

programación de reconocimiento de voz

Alerta de llamada

Para una llamada entrante, programe si desea oír **Sólo timbre**, **Id de llamada + timbre** o **Repetir nombre** (repite el nombre hasta que conteste o la llamada pase al correo de voz).

Para acceder a la ayuda incluida en el dispositivo para una programación que diga, oprima la tecla programable izquierda (⊙) (Info).

organizador personal

agregar cita a calendario

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (⊙) (MENÚ) para abrir el menú.

- 2 Use la tecla de navegación (⊙) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (⊙) (OK).
- 3 Desplácese a **Herramientas** y oprima la tecla de selección central (⊙) (OK).
- 4 Desplácese a **Calendario** y oprima la tecla de selección central (⊙) (OK).
- 5 Desplácese a la fecha que desea y oprima la tecla programable izquierda (⊙) (Agregar).
- 6 Ingrese el nombre y los detalles de la cita nueva. Para cambiar la hora, periodicidad o tipo de alerta, desplácese a la línea y oprima la tecla programable izquierda (⊙) (Programar).
- 7 Para guardar la cita oprima la tecla de selección central (⊙) (GUARDAR).

ver cita del calendario

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (⊙) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese a **Herramientas** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 4 Desplácese a **Calendario** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 5 Desplácese a la fecha de la cita y oprima la tecla de selección central (OK) (VER).
- 6 Vuelva a oprimir la tecla de selección central (OK) (VER) para ver detalles de la cita.

programar despertador

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (⊙) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese a **Herramientas** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 4 Desplácese a **Despertador** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 5 Desplácese a **Alarma 1**, **Alarma 2** o **Alarma 3** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 6 Seleccione **Activado** y programe la hora, periodicidad y sonido de la alarma desplazándose a la categoría y oprimiendo la tecla programable izquierda (⊙) (Programar).

- 7 Oprima la tecla de selección central (OK) (OK) (GUARDAR).

desactivar la alarma

Cuando suena una alarma, oprima **Desactivado** o la tecla de encendido/fin (⏻) para desactivarla.

ver reloj mundial

Vea la hora actual en varias ciudades del mundo:

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (⬅) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese a **Herramientas** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 4 Desplácese a **Reloj mundial** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

- 5 Use la tecla de navegación (⬅) para desplazarse a la izquierda o derecha hasta la ciudad que desea.

u

Oprima la tecla programable derecha (⬆) (**Ciudades**) para ver una lista de ciudades, desplácese a una ciudad y oprima la tecla programable izquierda (⬅) (OK).

u

Oprima la tecla programable izquierda (⬅) (**Programar DST**) para programar el horario de verano de una ciudad.

apuntes

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.

- 2 Use la tecla de navegación (⬅) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

- 3 Desplácese a **Herramientas** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

- 4 Desplácese a **Apuntes** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

El teléfono muestra las primeras palabras de las notas guardadas en una lista.

- 5 Para **crear una nota**, oprima la tecla programable izquierda (⬅) (Agregar). Ingrese texto y oprima la tecla de selección central (OK) (GUARDAR).

Para **ver una nota guardada**, desplácese a la nota y oprima la tecla de selección central (OK) (VER).

calculadoras

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (⬅) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese a **Herramientas** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 4 Desplácese a **Calculadoras** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 5 Para funciones de **calculadora básica**, seleccione **Calculadora básica**. Use el teclado para escribir números. Para ingresar un decimal, oprima (*). Para cambiar a un positivo o negativo, oprima (#). Use la tecla de navegación (⬅) para seleccionar funciones matemáticas. Para más operadores, oprima la tecla programable derecha (➡) (Operador).


Para **calcular una propina**, seleccione **Calculadora de propinas**. Use el teclado para ingresar la cantidad, el porcentaje de la propina y la cantidad en la que se dividirá la propina. Para ingresar un decimal, oprima (*). Para mostrar el monto de impuesto, oprima la tecla programable derecha (O) (**Opciones**) y seleccione **Mostrar impuesto**. Desplácese a **Sí** y oprima la tecla de selección central (OK) (**OK**).

diversión y juegos

descargar juegos o aplicaciones




Descargar un juego o aplicación de **CENTRO DE MEDIOS**:

- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la derecha (C) para acceder a  **CENTRO DE MEDIOS**.

- 2 Use la tecla de navegación (OK) para desplazarse a **Juegos** o **Exploración y descarga**, y oprima la tecla de selección central (OK) (**OK**).
- 3 Seleccione **Obtener aplicación nueva** oprimiendo la tecla de selección central (OK) (**OK**).
- 4 Seleccione una categoría, aplicación y opción de precio. Se aplican los cargos normales por tiempo de aire y/o uso de portadora.

iniciar juegos o aplicaciones



- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la derecha (C) para acceder a  **CENTRO DE MEDIOS**.
- 2 Use la tecla de navegación (OK) para desplazarse a **Juegos** o **Exploración y descarga**, y oprima la tecla de selección central (OK) (**OK**).
- 3 Seleccione el juego o aplicación que desea ejecutar.


sesiones Web



Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación (⊙) para iniciar **ACCESO WEB**.

administrar imágenes



- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la derecha (⊙) para acceder a  **CENTRO DE MEDIOS**.
- 2 Use la tecla de navegación (⊙) para desplazarse a **Imagen y video** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese a **Mis imágenes** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK) para ver una lista de imágenes.

Para ver una imagen, desplácese hasta la imagen y oprima la tecla de selección central (OK) (VER).


Mientras ve una imagen, oprima la tecla programable derecha (⊙) (Opciones) para ver las siguientes opciones:

Enviar, Enviar como, A álbum en línea, Tomar fotografía nueva, Obtener imágenes nuevas, Cambiar nombre, Mover, Bloquear, Borrar todo, Presentación de diapositivas, Información de archivo o Imprimir.

Nota: las opciones que vea para imágenes que cree son diferentes de las que ve para contenidos con derechos de autor, como las imágenes que venían precargadas en el teléfono. No puede enviar a otra persona contenido con derechos de autor.

administrar videoclips



- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la derecha (⊙) para acceder a  **CENTRO DE MEDIOS**.
- 2 Use la tecla de navegación (⊙) para desplazarse a **Imagen y video** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese a **Mis videos** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK) para ver una lista de videoclips.

- 4** Para ver un videoclip, desplácese hasta éste y oprima la tecla de selección central (⊙) (REPROD).

En la pantalla **MIS VIDEOS**, oprima la tecla programable derecha (⊙) (Opciones) para ver las siguientes opciones:

Enviar, Grabar video, A álbum en línea, Videos V CAST, Cambiar nombre, Mover, Bloquear, Borrar todo, Información de archivo o Espacios.

Nota: las opciones que ve para videos que cree son diferentes de las que ve para contenidos con derechos de autor. No puede enviar a otra persona contenido con derechos de autor.

conexiones

conexiones Bluetooth®

Su teléfono admite conexiones inalámbricas Bluetooth. Puede conectar el teléfono con un audífono Bluetooth o con un equipo para automóvil para hacer llamadas de manos libres.

Nota: el uso de teléfonos inalámbricos durante la conducción puede ocasionar distracción. Corte la llamada si no puede concentrarse en la conducción. Además, el uso de dispositivos inalámbricos y sus accesorios puede estar prohibido o restringido en ciertas áreas. Obedezca siempre las leyes y las regulaciones sobre el uso de estos productos.

Para obtener seguridad máxima para Bluetooth, siempre debe conectar los dispositivos Bluetooth en

un entorno seguro y privado, alejado de otros dispositivos con capacidades de conexión Bluetooth.

perfiles admitidos

Esta sección indica perfiles Bluetooth que este dispositivo admite actualmente.

Perfil de dispositivo de audio avanzado (A2DP perfil de Bluetooth estéreo): permite que un dispositivo como un par de audífonos habilitados para Bluetooth reciba flujo de datos de audio estéreo desde un reproductor de música habilitado para Bluetooth con el mismo perfil.

Perfil de control remoto de audio/video (AVRCP): ofrece una interfaz estándar para controlar televisores, equipos de audio y dispositivos similares. Permite que

un solo control remoto (u otro dispositivo) controle todos los equipos de audio y a los que tenga acceso el usuario.

Perfil de imágenes básicas (BIP): define la forma en que un dispositivo de imágenes se puede controlar en forma remota, cómo puede imprimir y cómo puede transferir imágenes a un dispositivo de almacenamiento. Por ejemplo, BIP permite que un teléfono móvil controle una cámara digital.

Perfil de impresión básica (BPP): permite que los dispositivos envíen texto, emails, vCards, imágenes u otros elementos para imprimir. No necesita controladores específicos para impresoras.

Acceso telefónico a redes (DUN): proporciona un estándar para acceder a Internet y a otros servicios de acceso telefónico a redes con una conexión inalámbrica Bluetooth.

Manos libres (HFP): describe cómo puede usarse un dispositivo de gateway para hacer y recibir llamadas

para un dispositivo manos libres. Por ejemplo, un equipo de manos libres para vehículo puede usar un teléfono móvil como dispositivo de gateway.

Audífono (HSP): describe cómo debe comunicarse un audífono habilitado para Bluetooth con una computadora o con otro dispositivo habilitado para Bluetooth, tal como un teléfono móvil.

Perfiles OBEX:

- *Protocolo de control de audio y vídeo (AVCTP)* para controlar dispositivos de audio y vídeo.
- *Protocolo de distribución de audio y vídeo (AVDTP)* para flujo de audio y vídeo
- *Perfil de transferencia de archivos (FTP)* y *Perfil Object Push (OPP)* para contenido generado por dispositivo (imagen y vídeo)
- *Perfil de transferencia de archivos (FTP)* para transferencias desde el teléfono a la PC

- *Perfil de distribución genérica de audio y vídeo (GAVDP)*
- *Perfil Object Push (OPP)* sólo para vCard

Perfil de acceso a directorio telefónico (PBAP):

pone la información del directorio telefónico de un teléfono móvil a disposición de un dispositivo manos libres.

Perfil de puerto serie (SPP): define los protocolos y procedimientos que usarán dispositivos que usen conexiones Bluetooth para emulación de cable serial RS232 (o similar).

Para obtener más información acerca de las conexiones inalámbricas Bluetooth admitidas por este dispositivo, vaya a la sección de preguntas frecuentes www.verizonwireless.com/bluetooth.

Para obtener información sobre compatibilidad con vehículos, visite www.verizonwireless.com/bluetoothchart.

activar y desactivarBluetooth

- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la abajo (⏵) para tener acceso al **MENÚ BLUETOOTH**.
- 2 Oprima la tecla programable izquierda (Ⓢ) para **encender o apagar** Bluetooth.

Nota: para prolongar la vida útil de la batería, use este procedimiento para programar la conexión Bluetooth en **Desactivado** cuando no esté en uso. El teléfono no se conectará a dispositivos hasta que programe nuevamente la conexión Bluetooth en **Activado** y vuelva a conectar el teléfono al dispositivo.

teléfono visible para otros dispositivos



Permita que un dispositivo Bluetooth desconocido detecte su teléfono:

- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la abajo (⏵) para tener acceso al **MENÚ BLUETOOTH**.
- 2 Oprima la tecla programable derecha (⏴) (**Opciones**).
- 3 Desplácese a **Modo de detección** y oprima la tecla de selección central (⏴) (**OK**).
- 4 Desplácese a **Activado** y oprima la tecla de selección central (⏴) (**OK**).

asociar con un audífono, dispositivo manos libres o computadora

Nota: si usa el audífono Bluetooth con un dispositivo de audio y con el teléfono, use los menús de Bluetooth del teléfono para conectar el teléfono con el audífono. Si establece la conexión oprimiendo un botón del audífono, o si permite que el

audífono se conecte automáticamente al encenderse, es posible que obtenga resultados inesperados.

Antes de intentar conectar el teléfono con otro dispositivo Bluetooth, asegúrese de que Bluetooth esté **activado** en su teléfono. Puede conectar el teléfono sólo a un dispositivo a la vez.


- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la abajo (⏵) para tener acceso al **MENÚ BLUETOOTH**.
- 2 Seleccione **Agregar dispositivo** al oprimir la tecla de selección central (⏴) (**OK**).

Nota: si Bluetooth no está encendido, el teléfono le preguntará **¿Activar de Bluetooth?** Oprima la tecla de selección central (⏴) (**OK**) para seleccionar **Sí**.

- 3 Asegúrese de que el dispositivo Bluetooth con el que se esté asociando esté en modo *detectable* (consulte la guía del usuario del dispositivo).

- 4 Oprima la tecla de selección central (Ⓞ) (OK) para buscar dispositivos Bluetooth disponibles.
- 5 Use la tecla de navegación (Ⓢ) para desplazarse y resaltar el dispositivo con el que desea establecer conexión y oprima la tecla de selección central (Ⓞ) (ASOCIACIÓN).
- 6 Use el teclado para ingresar el PIN del dispositivo con el que desea establecer la asociación y oprima la tecla de selección central (Ⓞ) (OK).

Nota: el código PIN predeterminado es por lo general 0000. Consulte la guía del usuario del accesorio Bluetooth para obtener más información.

Si el teléfono le pide permiso para vincularse con el teléfono, oprima la tecla de selección central (Ⓞ) (SÍ). Una vez establecida la conexión, aparece el indicador Bluetooth  y un mensaje **Bluetooth** en la pantalla principal.

transferir archivos

Puede usar una conexión Bluetooth para transferir archivos entre la computadora y el teléfono.

Nota: la interfaz Bluetooth de su computadora puede ser diferente.

- 1 Asociar el teléfono y la computadora (consulte “asociar con un audífono, dispositivo manos libres o computadora”).
- 2 **En la computadora**, haga clic con el botón derecho en el icono Bluetooth de la bandeja del sistema.
- 3 Seleccione “Enviar un archivo”.
- 4 Haga clic en “Navegar” para ubicar el nombre del teléfono y haga clic en “Siguiente”.
- 5 Haga clic en “Navegar” para ubicar el archivo que desee transferir y haga clic en “Siguiente”.

- 6 En el teléfono**, cuando se le solicite, oprima la tecla de selección central (OK) (**ACEPTAR**) para aceptar la transferencia del archivo.
- 7** Cuando termine de transferir archivos, oprima la tecla de encendido/fin (⏻) en el teléfono para cortar la conexión.

Nota: interrumpir la vinculación con la computadora no desactiva la conexión Bluetooth en el teléfono. Es posible que desee desactivar la conexión Bluetooth para conservar la carga de la batería.

conectarse a otro teléfono

Puede usar una conexión Bluetooth para transferir un contacto o archivo a otro teléfono.

Para transferir un contacto a otro teléfono:

Nota: asegúrese de que el teléfono que recibe el ingreso tenga activado Bluetooth y de que esté en modo **Encuéntrame**. El dispositivo receptor también debe

ser capaz de recibir una vCard. No todos los dispositivos Bluetooth tienen esta capacidad.

- 1** En la pantalla principal, oprima la tecla programable derecha (⏻) (**Contactos**) para abrir la **LISTA DE CONTACTOS**.
- 2** Use la tecla de navegación (⬅) para desplazarse al ingreso que desea transferir y oprima la tecla programable derecha (⏻) (**Opciones**).
- 3** Desplácese a **Enviar tarjeta de nombre** y oprima la tecla de selección central (OK) (**OK**).
- 4** Desplácese a **Bluetooth** y oprima la tecla de selección central (OK) (**OK**).
- 5** Oprima la tecla de selección central (OK) (**ENVIAR**).
- 6** Desplácese a **[Agregar disp nvo]** o al dispositivo que desea y oprima la tecla de selección central (OK) (**ASOCIACIÓN**).

Nota: si su teléfono no tiene ya activado Bluetooth, el teléfono le indicará que lo active.

- 7 Si se le solicita, ingrese el código PIN predeterminado **0000** o acepte la transferencia.

Cuando los teléfonos se conectan, el teléfono de envío comienza la transferencia, se le indica al teléfono receptor que la acepte. Cuando el teléfono receptor la acepta, el ingreso se transfiere.

Para transferir un archivo a otro teléfono:

Nota: asegúrese de que el teléfono que recibe el archivo tenga activado Bluetooth y de que esté en modo **Encuéntrame**. El teléfono receptor también debe ser capaz de recibir el tipo de archivo.

- 1 En el teléfono, seleccione el archivo (como una imagen, video o sonido) que desea transferir y oprima la tecla programable derecha (⊙) (**Opciones**).
- 2 Use la tecla de navegación (⊙) para desplazarse a **Enviar** y oprima la tecla de selección central (⊙) (**OK**).

- 3 Desplácese a **Bluetooth** y oprima la tecla de selección central (⊙) (**OK**).

- 4 Desplácese a [**Agregar dispositivo**] o al dispositivo que desea y oprima la tecla de selección central (⊙) (**OK**).

Nota: si su teléfono no tiene ya activado Bluetooth, el teléfono le indicará que lo active.

- 5 Cuando el teléfono le solicite confirmar el envío del archivo, seleccione **Sí** oprimiendo la tecla de selección central (⊙) (**OK**).
- 6 Si se le solicita, ingrese el código PIN predeterminado **0000** o acepte la transferencia.

Cuando los teléfonos se conectan, el teléfono de envío comienza la transferencia y se le indica al teléfono receptor que la acepte. Cuando el teléfono receptor la acepta, el archivo se transfiere.

conectar a un dispositivo manos libres durante una llamada



- 1 Durante una llamada, oprima la tecla programable derecha (⊙) (**Opciones**) y seleccione el **Menú Bluetooth**.
- 2 Use la tecla de navegación (⊙) para desplazarse a [**Agregar dispositivo**] o seleccione el nombre del dispositivo manos libres si lo ha asociado anteriormente.
- 3 Oprima la tecla de selección central (OK) (**OK**).
- 4 Si se conecta a un dispositivo nuevo, colóquelo en modo de detección y oprima la tecla de selección central (OK) (**OK**) en el teléfono.
- 5 Cuando el teléfono encuentra el dispositivo manos libres, oprima la tecla de selección central (OK) (**ASOCIAR**).

desconectar de un dispositivo



Para desconectarse de un dispositivo **cuando el teléfono está en reposo**:

- 1 Con la pantalla en reposo, oprima la tecla de navegación hacia la abajo (⊙) para acceder al **MENÚ BLUETOOTH**.
- 2 Use la tecla de navegación (⊙) para desplazarse al nombre del dispositivo del que desea desconectarse.
- 3 Oprima la tecla de selección central (OK) (**DESCONE**).
- 4 Cuando el teléfono pregunte si desea desconectarse, seleccione **Sí** y oprima la tecla de selección central (OK) (**OK**).

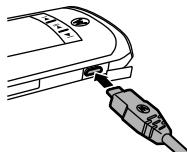
Para desconectarse de un dispositivo **durante una llamada activa**:

- 1 Oprima la tecla programable derecha (⊙) (**Opciones**).

- 2 Use la tecla de navegación (⊙) para desplazarse a **Desconectar Bluetooth**, y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

conexiones de cable

El teléfono tiene un puerto micro-USB, de modo que puede conectarlo a una computadora.



- Conecte el teléfono a un puerto USB de alta potencia en la computadora (no a uno de baja potencia, como el puerto USB del teclado o de un hub USB alimentado por bus). Comúnmente, los puertos USB de alta potencia están en la computadora.

Nota: si conecta el teléfono a un puerto USB de baja potencia, es posible que la computadora no reconozca el teléfono.

- Compruebe que el teléfono y la computadora estén encendidos.

red

programación de red

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (⊙) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese a **Programación del teléfono** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 4 Desplácese a **Seleccionar sistema** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 5 Desplácese a **Programar modo** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

- 6 Seleccione **Sólo local** o **Automático** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

Nota: pueden aparecer otras opciones dependiendo de la disponibilidad de la red.

alertas de llamada perdida



Programa el teléfono para que emita un bip cada vez que la red pierda una llamada. (Debido a que las redes digitales son tan silenciosas, la alerta de llamada perdida puede ser el único signo de que se perdió una llamada.)

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (C) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese a **Programación de sonidos** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

- 4 Desplácese a **Alertas de servicio** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 5 Desplácese a **Tono de pérdida de red** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 6 Seleccione **Encendido** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

alertas de conexión de llamada



Programa el teléfono para que emita un bip cada vez que se conecte una llamada saliente:

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (C) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese a **Programación de sonidos** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

- 4 Desplácese a **Alertas de servicio** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 5 Desplácese a **Conexión de llamada** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 6 Seleccione **Encendido** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

- 4 Desplácese a **Alertas de servicio** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 5 Seleccione **ERI** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 6 Seleccione **Encendido** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

alertas de roaming



Programe el teléfono para que emita un bip cada vez que ingrese a roaming:

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (OK) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (C) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).
- 3 Desplácese a **Programación de sonidos** y oprima la tecla de selección central (OK) (OK).

servicio y reparaciones

Si tiene dudas o necesita asesoría, con gusto le ayudaremos.

Visite el sitio www.motorola.com/support, donde podrá seleccionar diferentes opciones de atención al cliente.

También puede comunicarse con el Centro de atención a clientes de Motorola, llamando al 1-800-331-6456 (Estados Unidos), al 1-888-390-6456 (TTY/TDD en Estados Unidos, para personas con problemas de audición) o al 1-800-461-4575 (Canadá).

Datos de índice de absorción específico para Estados Unidos

El modelo de teléfono celular cumple con las exigencias del gobierno para la exposición a ondas de radio.

Su teléfono celular es un transmisor y receptor de radio. Se ha diseñado y fabricado para no exceder los límites para la exposición a la energía de radiofrecuencia (RF) establecidos por la Federal Communications Commission (FCC) el Gobierno de Estados Unidos y por los organismos reguladores de Canadá. Estos límites forman parte de directrices globales y establecen los niveles permitidos de energía RF para la población general. Las directrices se basan en estándares preparados por organizaciones científicas independientes mediante la evaluación periódica y exhaustiva de estudios científicos. Los estándares incluyen un margen de seguridad considerable destinado a garantizar la protección de todas las personas, independientemente de su edad o salud.

El estándar de exposición para teléfonos celulares móviles emplea una unidad de medición conocida como Índice de absorción específico o SAR. El límite SAR establecido por la FCC y por los organismos reguladores de Canadá es de 1,6 W/kg.¹ Las pruebas de SAR se realizan utilizando posiciones de operación estándar

aceptadas por la FCC y por Industry Canada en que el teléfono transmite con su nivel de potencia certificado más alto en todas las bandas de frecuencia probadas. Aunque el índice SAR se determina al nivel de potencia certificado más alto, el nivel real de SAR del teléfono durante el funcionamiento puede encontrarse muy por debajo del valor máximo. Esto se debe a que el teléfono está diseñado para funcionar en niveles de potencia múltiples, de modo que sólo usa la potencia necesaria para conectarse con la red. En general, mientras más cerca se encuentre de una estación base celular, menor será la potencia de salida.

Antes de que un modelo de teléfono esté disponible para la venta al público de Estados Unidos y Canadá, debe ser probado y certificado ante la FCC e Industry Canada para verificar que no exceda el límite establecido por cada gobierno para la exposición segura. Las pruebas se realizan en las posiciones y lugares (por ejemplo, en la oreja y en el cuerpo) informados a la FCC y disponibles para la revisión por Industry Canada. El valor de índice SAR más alto para este modelo de teléfono en las pruebas para uso en la oreja es de 1.45 W/kg y cuando se usa en el cuerpo, como se describe en esta guía del usuario, es de 0.73 W/kg. El valor SAR para este producto en el modo de transmisión de datos

(uso cerca del cuerpo) es 0.2 W/kg (Las mediciones del teléfono usado en el cuerpo difieren según el modelo de teléfono, dependiendo de los accesorios disponibles y de las exigencias de regulación).²

Aunque puede haber diferencias entre los niveles de índice SAR de los diferentes teléfonos y las distintas posiciones, todas cumplen con las exigencias gubernamentales para exposición segura. Tenga en cuenta que las mejoras a este modelo podrían ocasionar diferencias en el índice SAR para los productos más nuevos, de todas maneras, los productos se diseñan para que cumplan con las directrices.

Se puede encontrar información adicional sobre Índices de absorción específicos (SAR) en el sitio Web de Cellular Telecommunications & Internet Association (CTIA):

<http://www.phonefacts.net>

o en el sitio Web de Canadian Wireless Telecommunications Association (CWTA):

<http://www.cwta.ca>

1. En Estados Unidos y Canadá, el límite de SAR para teléfonos celulares usados por el público es de 1,6 watts/kg (W/kg) promediados sobre un gramo de tejido. El estándar incorpora un margen de seguridad significativo que proporciona protección adicional al público y que considera cualquier variación en las mediciones.
2. La información sobre SAR incluye el protocolo de prueba, el procedimiento de evaluación y la escala de incertidumbre de medición de Motorola para este producto.



MOTOROLA

Información legal y de seguridad importante

Información general y de seguridad

Esta sección contiene información importante sobre la operación segura y eficiente de su dispositivo móvil. Lea esta información antes de usar su dispositivo móvil.

Exposición a señales de radio frecuencia (RF)

Su dispositivo móvil contiene un transmisor y un receptor. Cuando está encendido, recibe y transmite señales de radio frecuencia (RF). Cuando usted se comunica con el dispositivo móvil, el sistema que administra las llamadas controla los niveles de potencia a los que transmite el dispositivo.

El dispositivo móvil Motorola fue diseñado para cumplir con las exigencias de regulación locales de su país respecto de la exposición de seres humanos a las señales de RF.

Precauciones de operación

Con el fin de asegurar el rendimiento óptimo del dispositivo móvil y mantener la exposición de seres humanos a las señales de RF dentro de los límites establecidos en las reglamentaciones correspondientes, respete siempre las siguientes instrucciones y precauciones.

Operación del producto

Cuando realice o reciba una llamada telefónica, sostenga el dispositivo móvil como si fuera un teléfono fijo.

Si lleva consigo el dispositivo móvil, colóquelo siempre en un broche, soporte, portatéfonos, estuche o arnés para el cuerpo provisto o aprobado por Motorola. Si usted no utiliza un accesorio provisto o aprobado por Motorola, o si cuelga su dispositivo móvil de una correa alrededor del cuello, mantenga el dispositivo y la antena a no menos de 2,54 centímetros (1 pulgada) de su cuerpo al transmitir señales.

El uso de accesorios no provistos o aprobados por Motorola puede hacer que el dispositivo móvil exceda las reglamentaciones sobre la exposición a las señales de RF. Si desea obtener una lista de los accesorios provistos o aprobados por Motorola, visite nuestro sitio Web en: www.motorola.com.

Interferencia y compatibilidad de señales de RF

Casi todos los dispositivos electrónicos están sujetos a sufrir interferencias por señales de RF desde fuentes externas si están protegidos, diseñados o bien configurados incorrectamente para la compatibilidad con señales de RF. En determinadas circunstancias,

el dispositivo móvil podría producir interferencia con otros dispositivos.

Siga las instrucciones para evitar problemas de interferencia

Apague el dispositivo móvil en todos los lugares donde existan avisos consignados que señalen que debe hacerlo.

En un avión, apague el dispositivo móvil cada vez que se lo indique el personal. Si el dispositivo móvil ofrece un modo de avión o una función similar, consulte al personal acerca de su uso durante el vuelo.

Dispositivos médicos implantables

Si tiene un dispositivo médico implantable, como un marcapasos o desfibrilador, consulte a su médico antes de utilizar este dispositivo móvil.

Las personas con dispositivos médicos implantables deben observar las siguientes precauciones:

- Mantener SIEMPRE el dispositivo móvil a más de 20 centímetros (8 pulgadas) del dispositivo médico implantable cuando el dispositivo esté ENCENDIDO.
- NO llevar el dispositivo móvil en el bolsillo de la camisa.
- Usar el oído del lado opuesto al del dispositivo médico implantable para minimizar la posibilidad de interferencia.

- APAGAR inmediatamente el dispositivo móvil si se tiene alguna razón para sospechar que se está produciendo interferencia.

Lea y siga las instrucciones del fabricante de su dispositivo médico implantable. Si tiene alguna pregunta acerca del uso del dispositivo móvil con un dispositivo médico implantable, consulte al profesional de la salud.

Precauciones al conducir

El uso de teléfonos inalámbricos durante la conducción puede ocasionar distracción. Corte la llamada si no puede concentrarse en la conducción.

Además, el uso de dispositivos inalámbricos y sus accesorios puede estar prohibido o restringido en ciertas áreas. Obedezca siempre las leyes y las regulaciones sobre el uso de estos productos.

Podrá encontrar las prácticas para una conducción responsable en la sección “Prácticas inteligentes al conducir” que se incluye en esta guía (o guía separada).

Advertencias operacionales

Obedezca todas las señalizaciones al usar dispositivos móviles en zonas públicas.


Atmósferas potencialmente explosivas

Con frecuencia, aunque no siempre, las zonas con atmósferas potencialmente explosivas están señalizadas y pueden incluir lugares de abastecimiento de combustible, tales como la cubierta inferior de los barcos, instalaciones de almacenamiento o transferencia de combustible o de productos químicos y zonas donde el aire contiene productos químicos o partículas, tales como grano en polvo, polvo o polvos de metal.

Cuando esté en una de estas zonas, apague el dispositivo móvil y no retire, instale ni cargue las baterías. En estas zonas se pueden producir chispas que pueden causar explosiones o incendios.

Tecla de símbolo

La batería, el cargador o el dispositivo móvil pueden incluir los símbolos que se definen a continuación:

Símbolo	Definición
	Importante información de seguridad a continuación.
	No deseche la batería ni el dispositivo móvil en el fuego.
	Es posible que la batería o el dispositivo móvil deban reciclarse de acuerdo con las leyes locales. Comuníquese con las autoridades de regulación locales para obtener más información.
	No arroje la batería ni el dispositivo móvil a la basura.
	No permita que la batería, cargador o dispositivo móvil se humedezcan.
	Escuchar música o voz con un audífono al máximo de volumen puede ocasionar daños en la audición.

Baterías y cargadores

Precaución: el tratamiento o uso inadecuado de las baterías puede dar origen a un incendio, una explosión, una fuga u otra situación de peligro. Para obtener más

información, consulte la sección “Uso y seguridad de las baterías” en la guía del usuario.

Mantenga el dispositivo móvil y sus accesorios alejados de los niños pequeños

Estos productos no son juguetes y pueden ser peligrosos para los niños. Por ejemplo:

- Es posible que las piezas pequeñas y removibles representen peligros de asfixia.
- El uso inadecuado puede provocar sonidos fuertes, que posiblemente dañen la audición.
- Las baterías que no se manipulan correctamente pueden sobrecalentarse o provocar quemaduras.

Partes de vidrio

Algunas partes de su dispositivo móvil pueden ser de vidrio. Este vidrio se puede quebrar si el producto se deja caer en una superficie dura o si recibe un impacto considerable. Si el vidrio se quiebra, no lo toque ni intente quitarlo. Deje de usar el dispositivo móvil hasta que el vidrio sea reemplazado por un centro de servicio calificado.

Ataques o pérdida de conocimiento

Es posible que algunas personas sean susceptibles a sufrir ataques o pérdida de conocimiento cuando se exponen a luces destellantes, como por ejemplo al usar juegos de video. Esto puede producirse incluso si la persona nunca ha sufrido este tipo de ataques.

En caso de que haya experimentado ataques o pérdida de conocimiento, o si tiene antecedentes familiares de dichos problemas, consulte a su médico antes de usar juegos de video o de activar la función de luces destellantes (si está disponible) del dispositivo móvil.

Deje de usar el dispositivo y consulte a un médico si aparece alguno de los siguientes síntomas: convulsiones, movimiento ocular o muscular nervioso, pérdida de la conciencia, movimientos involuntarios o desorientación. Si está cansado, siempre es aconsejable mantener la pantalla alejada de los ojos, dejar las luces encendidas en la habitación, tomar un descanso de 15 minutos a cada hora y dejar de usar el dispositivo.

Precaución sobre el uso con volumen alto



Advertencia: la exposición a ruidos fuertes de cualquier tipo durante períodos prolongados de tiempo puede afectar su capacidad auditiva. Mientras mayor sea el nivel de sonido del volumen, menos

tiempo pasará antes de que se afecte su capacidad auditiva. Para proteger su capacidad auditiva:

- limite la cantidad de tiempo que utiliza los audífonos o auriculares a volumen alto;
- evite subir el volumen para abstraerse de entornos ruidosos;
- baje el volumen si no puede escuchar a las personas que le hablan de cerca.

Si siente molestias en el oído, incluida la sensación de presión o inflamación, timbres o sonidos distorsionados, debe dejar de utilizar el dispositivo con los audífonos o auriculares y recibir atención médica.

Para obtener más información acerca de la capacidad auditiva, visite nuestro sitio Web en www.motorola.com/hearingsafety (sólo en inglés).

Movimiento repetitivo

Cuando realiza acciones repetitivas, como oprimir teclas o ingresar caracteres con los dedos, puede sufrir molestias ocasionales en manos, brazos, hombros, cuello o en otras partes del cuerpo. Si continúa sufriendo molestias durante o después del uso, deje de usar el dispositivo y consulte a un médico.

[Mar0108]

Aviso de Industry Canada para los usuarios

Su funcionamiento está sujeto a las siguientes condiciones: (1) Este dispositivo no puede provocar interferencia y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluso aquella que pudiera causar un funcionamiento no deseado del mismo según. Consulte RSS-GEN 7.1.5.

Aviso de la FCC para los usuarios

La siguiente afirmación se aplica a todos los productos que cuentan con la aprobación de la FCC. Los productos correspondientes llevan el logotipo de la FCC y/o una ID de la FCC con el formato FCC-ID:xxxxxx en la etiqueta del producto.

Motorola no aprueba ningún cambio ni modificación del dispositivo realizados por el usuario. Cualquier cambio o modificación puede anular la autoridad del usuario para operar el equipo. Consulte CFR 47 Sec. 15.21.

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las Normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las siguientes condiciones: (1) este dispositivo no puede provocar interferencia dañina y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluso aquella que pudiera provocar un funcionamiento no deseado. Consulte CFR 47 Sec. 15.19(3).

Este equipo ha sido probado y se comprobó que cumple con los límites para un dispositivo digital Clase B, en aplicación de lo dispuesto en la parte 15 de las Normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar protección razonable contra interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia dañina a las comunicaciones por radio. Sin embargo, no se garantiza que no ocurra interferencia en una instalación en

particular. Si este equipo causa interferencia dañina en la recepción de radio o televisión, lo que se puede descubrir encendiendo y apagando el equipo, se aconseja al usuario que intente corregir la interferencia siguiendo uno o más de los procedimientos indicados a continuación:

- Reoriente o ubique en otra parte la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente o un circuito distinto al cual está conectado el receptor.
- Consulte con el distribuidor o con un técnico experimentado de radio o TV para recibir ayuda.

Garantía Limitada Motorola para Estados Unidos y Canadá

¿Qué cubre esta garantía?

Sujeta a las exclusiones contenidas más abajo, Motorola, Inc. garantiza contra defectos de materiales y mano de obra en condiciones de uso normal, por el o los períodos indicados a continuación, sus teléfonos, buscapersonas, dispositivos de mensajería y radios de dos vías para consumidores y profesionales (sin incluir radios comerciales, gubernamentales o industriales) que funcionan a través del Servicio de radio familiar o del Servicio general de radio móvil, accesorios certificados o de marca Motorola vendidos para usarse con estos productos ("Accesorios") y software Motorola contenido en CDROM u otros medios tangibles y vendidos para usarse con estos productos ("Software"). Esta garantía limitada es un recurso exclusivo del consumidor y se aplica de la manera siguiente a los nuevos productos, accesorios y software Motorola que hayan comprado los consumidores en Estados Unidos o Canadá y que estén acompañados por esta garantía escrita:

Productos y accesorios

Productos cubiertos	Duración de la cobertura
Los Productos y accesorios antes definidos, salvo que se disponga lo contrario a continuación.	Un (1) año a partir de la fecha de compra por parte del primer comprador consumidor del producto, a menos que se disponga lo contrario a continuación.
Accesorios y estuches decorativos. Cubiertas decorativas, cubiertas PhoneWrap™ y estuches.	Garantía de por vida limitada para el primer comprador consumidor del producto.
Audífonos monoauriculares Audífonos y auriculares que transmiten sonido monofónico a través de una conexión alámbrica.	Garantía de por vida limitada para el primer comprador consumidor del producto.
Accesorios para radios de dos vías para consumidores y profesionales.	Noventa (90) días a partir de la fecha de compra por parte del primer comprador consumidor del producto.

Productos cubiertos	Duración de la cobertura
Productos y accesorios que se reparan o reemplazan.	Lo que queda de la garantía original o noventa (90) días a partir de la fecha de devolución al consumidor, lo que sea mayor.

Exclusiones

Uso y desgaste normal. Se excluye de la cobertura el mantenimiento, reparación y reemplazo periódicos de piezas debido al uso y desgaste normal.

Baterías. Esta garantía limitada sólo cubre las baterías cuya capacidad cargada completa quede bajo el 80% de su capacidad nominal y las baterías que presenten filtraciones.

Uso indebido y maltrato. Se excluyen de la cobertura los defectos o daños provocados por: (a) el manejo inadecuado, almacenamiento, uso indebido o maltrato, accidente o descuido, como daños físicos (hendiduras, rayones, etc.) en la superficie del producto resultantes del uso indebido; (b) contacto con líquido, agua, lluvia, humedad extrema o transpiración excesiva, arena, polvo o similares, calor extremo o alimentos; (c) uso de los productos o accesorios para propósitos comerciales o sometimiento del producto o accesorio a uso o condiciones anormales; u (d) otras acciones que no son responsabilidad de Motorola.

Uso de productos y accesorios que no sean Motorola. Se excluyen de la cobertura los defectos que resulten del uso de productos, accesorios, software u otros equipos periféricos que no tengan marca ni certificación Motorola.

Servicio o modificación sin autorización. Se excluyen de la cobertura los defectos o daños que resulten del servicio, prueba, ajuste, instalación, mantenimiento, alteración o modificación de cualquier tipo realizados por personas ajenas a Motorola o sus centros de servicio autorizados.

Productos alterados. Se excluyen de la cobertura los productos o accesorios (a) cuyos números de serie o etiquetas de fechas hayan sido retirados, alterados o borrados; (b) con sellos rotos o que muestren indicios de manipulación; (c) con números de serie de tarjeta que no coincidan; o (d) cubiertas o piezas que no sean Motorola o no cumplan sus normativas.

Servicios de comunicación. Se excluyen de la cobertura los defectos, daños o mal funcionamiento de los productos, accesorios o software debido a cualquier servicio o señal de comunicación al cual se pueda suscribir o usar con los productos, accesorios o software.

Software

Productos cubiertos	Duración de la cobertura
Software. Se aplica sólo a los defectos físicos en los medios que soportan la copia del software (por ejemplo, CD-ROM, o disquete).	Noventa (90) días a partir de la fecha de compra.

Exclusiones

Software soportado por medios físicos. No se garantiza que el software cumpla con sus requisitos ni funcione en combinación con cualquier otro hardware o aplicaciones de software proporcionados por terceros, que el funcionamiento de los productos de software no tenga interrupciones ni errores ni que se corregirán todos los defectos de los productos de software.

Software NO soportado por medios físicos. El software no soportado por medios físicos (por ejemplo, el software descargado de Internet) se proporciona "tal como está" y no tiene garantía.

¿Quién está cubierto?

Esta garantía se extiende sólo al primer comprador consumidor y no es transferible.

¿Qué hará Motorola?

Motorola, a su elección, reparará, reemplazará o reembolsará sin cargos el precio de compra de cualquier producto, accesorio o software que no cumpla con esta garantía. Podremos utilizar productos, accesorios o piezas reacondicionados/renovados/usados o nuevos que sean funcionalmente equivalentes. No se reinstalará ninguno de los datos, software ni aplicaciones que se hayan agregado al producto, accesorio o software, incluido, pero no limitado a contactos personales, juegos y tonos de timbre. Para evitar la pérdida de estos datos, software y aplicaciones, cree una copia de seguridad antes de solicitar servicio.

Cómo obtener servicio de garantía u otra información

Estados Unidos	Teléfonos: 1-800-331-6456 Buscapersonas: 1-800-548-9954 Radios de dos vías y dispositivos de mensajería: 1-800-353-2729
Canadá	Todos los productos: 1-800-461-4575

TTY	1-888-390-6456
Para accesorios y software , llame al número de teléfono antes señalado, correspondiente al producto con el cual se usan.	

Recibirá instrucciones sobre cómo enviar los productos, accesorios o software, por su cuenta y cargo, al Centro de reparaciones autorizado de Motorola. Para obtener servicio, debe incluir: (a) una copia de su recibo, contrato de venta u otra prueba de compra equivalente; (b) una descripción escrita del problema; (c) el nombre de su proveedor de servicio, si corresponde; (d) el nombre y ubicación del servicio de instalación (si corresponde) y lo que es más importante; (e) su dirección y número telefónico.

¿Qué otras limitaciones existen?

TODA GARANTÍA IMPLÍCITA, INCLUIDAS SIN LIMITACIÓN LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD Y APTITUD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR, SE DEBERÁ LIMITAR A LA DURACIÓN DE ESTA GARANTÍA LIMITADA, DE LO CONTRARIO, LA REPARACIÓN, REEMPLAZO O REEMBOLSO DISPUESTOS EN VIRTUD DE ESTA GARANTÍA EXPRESA LIMITADA SERÁ EL RECURSO EXCLUSIVO DEL CONSUMIDOR, SEGÚN SE DISPONE EN LUGAR DE TODA OTRA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA. EN NINGÚN CASO MOTOROLA TENDRÁ RESPONSABILIDAD CONTRACTUAL O EXTRA CONTRACTUAL (INCLUIDA NEGLIGENCIA) POR DAÑOS QUE SUPEREN EL PRECIO DE

COMPRA DEL PRODUCTO, ACCESORIO O SOFTWARE, O POR CUALQUIER DAÑO INDIRECTO, IMPREVISTO, ESPECIAL O RESULTANTE DE CUALQUIER TIPO O LA PÉRDIDA DE INGRESOS O UTILIDADES, PÉRDIDA DE NEGOCIOS, PÉRDIDA DE INFORMACIÓN O DATOS, SOFTWARE O APLICACIONES U OTRA PÉRDIDA FINANCIERA QUE SURJAN DE LA CAPACIDAD O INCAPACIDAD DE USAR LOS PRODUCTOS, ACCESORIOS O SOFTWARE, O EN RELACIÓN CON LAS MISMAS, DENTRO DE LO PERMITIDO POR LA LEY.

Algunos estados y jurisdicciones no permiten la limitación o exclusión de daños imprevistos o resultantes ni la limitación sobre la duración de una garantía implícita, de modo que las limitaciones o exclusiones anteriores probablemente no correspondan a su caso. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y también podría tener otros derechos que varían de un estado a otro o de una jurisdicción a otra.

Las leyes de Estados Unidos y otros países reservan para Motorola ciertos derechos exclusivos sobre el software Motorola protegido por derechos de autor, como los derechos exclusivos a reproducir y distribuir copias del software Motorola. El software Motorola sólo se podrá copiar, usar y redistribuir para los productos asociados a dicho software Motorola. No se permite ningún otro uso, incluidos sin limitaciones, el desmontaje de dicho software Motorola o el ejercicio de los derechos exclusivos reservados para Motorola.

Compatibilidad de prótesis auditivas con teléfono móviles

Se ha medido la compatibilidad de algunos teléfonos Motorola con prótesis auditivas. Si la caja de su modelo tiene impresa la frase “Con clasificación para prótesis auditivas”, se aplica la siguiente explicación.

Cuando algunos teléfonos móviles se utilizan cerca de audífonos (prótesis auditivas e implantes cocleares), es posible que los usuarios detecten un zumbido, silbido o chirrido. Algunos audífonos son más inmunes que otros a esta interferencia y los distintos teléfonos también generan diferentes cantidades de interferencia.

La industria de teléfonos inalámbricos ha desarrollado una clasificación para algunos de sus teléfonos móviles, para ayudar a los usuarios de audífonos a encontrar teléfonos que puedan ser compatibles con sus dispositivos. No todos los teléfonos tienen clasificación. Los teléfonos clasificados, tienen la clasificación impresa en la caja o una etiqueta en ésta.

Las clasificaciones no están garantizadas. Los resultados variarán dependiendo del audífono y de la pérdida de audición del usuario. Si su audífono es vulnerable a la interferencia, es posible que no pueda utilizar con éxito un teléfono clasificado. La mejor forma de evaluar el teléfono según sus necesidades personales es probarlo con el audífono.

Clasificaciones M: los teléfonos que tienen la clasificación M3 o M4 cumplen con los requisitos de la FCC y es probable que generen menos interferencia con audífonos que otros teléfonos no clasificados. M4 es la mejor o más alta clasificación de las dos.

Clasificaciones T: los teléfonos que tienen la clasificación T3 o T4 cumplen con los requisitos de la FCC y es probable que sean más utilizables con la bobina de un audífono (“bobina T” o “bobina telefónica”) que los teléfonos no clasificados. T4 es la mejor o más alta clasificación de las dos. (Tenga en cuenta que no todos los audífonos tienen bobinas.)

Es posible que también se mida la capacidad de los audífonos en cuanto a su inmunidad frente a este tipo de interferencia. Para obtener información respecto a su audífono, consulte con el fabricante o con el médico especialista. Mientras más inmune sea la prótesis auditiva, menos probable es que experimente ruido de interferencia con teléfonos móviles.

Información de la Organización Mundial de la Salud

La información científica actual no indica la necesidad de tomar precauciones especiales para usar teléfonos celulares. Si tiene dudas, es posible que desee limitar su exposición, o la de sus hijos, a las señales de radio frecuencia, limitando la duración de

las llamadas o usando dispositivos manos libres para mantener el teléfono celular alejado de la cabeza o el cuerpo.

Fuente: OMS Hoja de datos 193

Para obtener más información: <http://www.who.int/peh-emf>

Registro del producto

Registro del producto en línea:

www.motorola.com/us/productregistration

El registro del producto es un paso importante para disfrutar su nuevo producto Motorola. El registro nos permite comunicarnos con usted para informarle sobre actualizaciones de productos o software y le permite suscribirse a actualizaciones de nuevos productos o promociones especiales. El registro no se requiere para efectos de la cobertura de la garantía.

Conserve en sus registros el recibo de compra original con la fecha indicada en el mismo. Para obtener el servicio de garantía de su producto de comunicaciones personales Motorola, debe

entregarnos una copia de su recibo de compra con la fecha para confirmar el estado de la garantía.

Gracias por elegir un producto Motorola.

Garantías de la ley de exportaciones

Este producto está controlado por las regulaciones de exportación de Estados Unidos de Norteamérica y Canadá. Los gobiernos de Estados Unidos de América y Canadá pueden restringir la exportación o reexportación de este producto a ciertos destinos.

Para obtener más información, póngase en contacto con el Departamento de Comercio de Estados Unidos o el Departamento de Asuntos extranjeros y Comercio internacional de Canadá.

Reciclaje como medida para el cuidado del medioambiente



Este símbolo en un producto Motorola significa que el producto no debe desecharse con la basura doméstica.

Eliminación del dispositivo móvil y los accesorios

No deseche dispositivos móviles ni accesorios eléctricos, tales como cargadores, audífonos o baterías, con la basura doméstica. Estos productos se deben eliminar de acuerdo con los planes nacionales de recolección y reciclaje que lleva a cabo la autoridad local o regional. Como alternativa, puede devolver los dispositivos móviles y los accesorios eléctricos no deseados a cualquier Centro de servicio autorizado de Motorola de su región. Podrá encontrar los detalles sobre los planes nacionales de reciclaje aprobados por

Motorola y más información acerca de las actividades de reciclaje de la empresa en: www.motorola.com/recycling

Eliminación del embalaje del dispositivo móvil y guía del usuario

El embalaje del producto y las guías del usuario sólo se deben eliminar de acuerdo con los requisitos nacionales de recolección y reciclaje. Comuníquese con las autoridades regionales para obtener más detalles.

Etiqueta de perclorato para California

Algunos teléfonos móviles utilizan una batería de reserva interna permanente en la placa de circuito impreso, que puede contener cantidades muy pequeñas de perclorato. En esos casos, las leyes de California exigen la siguiente etiqueta:

“Material con perclorato - Se puede necesitar manejo especial. Visite www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate.”

No existe necesidad de que los consumidores realicen un manejo especial.

Privacidad y seguridad de datos

Motorola entiende que la privacidad y seguridad de datos es importante para todos. Dado que algunas funciones de su dispositivo móvil pueden afectar su privacidad o la seguridad de sus datos, siga estas recomendaciones para optimizar la protección de su información:

- **Controle el acceso** — Mantenga consigo el dispositivo móvil y no lo deje en lugares en los que otras personas puedan tener acceso no controlado a él. Bloquee el teclado de su dispositivo si tiene disponible dicha función.
- **Mantenga actualizado el software** — Si Motorola o un proveedor de software/aplicaciones lanza parches o arreglo de software para su dispositivo móvil que

actualiza la seguridad del dispositivo, instálelo tan pronto como le sea posible.

- **Borre antes de reciclar** — Elimine la información o los datos personales de su dispositivo móvil antes de eliminarlo o entregarlo para su reciclaje. Si desea obtener instrucciones paso a paso sobre cómo eliminar toda la información personal de su dispositivo, consulte la sección “borrado general” o “borrar datos” en la guía del usuario.

Nota: para obtener más información acerca del respaldo de los datos del dispositivo móvil antes de borrarlos, visite www.motorola.com y navegue a la sección “descargas” de la página Web para el consumidor para “Motorola Backup” o “Motorola Phone Tools”.

- **Conozca el AGPS** — Con el fin de ofrecer información de ubicación para llamadas de emergencia, algunos dispositivos móviles Motorola incorporan la tecnología *Sistema de posicionamiento global asistido* (AGPS). La tecnología AGPS también se puede usar con ciertas aplicaciones que no son de emergencia para hacer un seguimiento y monitorear la ubicación de un usuario, por ejemplo, para proporcionar instrucciones de conducción.

Los usuarios que prefieran no permitir dicho seguimiento y monitoreo deben evitar usar estas aplicaciones.

Si tiene alguna otra pregunta acerca de cómo el uso de su dispositivo móvil puede afectar su privacidad o la seguridad de los datos, comuníquese con Motorola a privacy@motorola.com o con su proveedor de servicio.

Prácticas inteligentes durante la conducción

Maneje seguro; llamada inteligente

Revise las leyes y regulaciones sobre el uso de teléfonos inalámbricos y sus accesorios en las áreas en que conduce. Obedézcalas siempre. Es posible que en ciertas áreas el uso de estos dispositivos esté prohibido o restringido, por ejemplo, sólo uso de manos libres. Vaya a www.motorola.com/callsmart (sólo en inglés) para obtener más información.

Su teléfono inalámbrico le permite comunicarse por voz y datos desde casi cualquier lugar, en cualquier momento y dondequiera que exista servicio inalámbrico y las condiciones de seguridad lo permitan. Recuerde que cuando conduce, eso es su primera responsabilidad. Si decide usar el teléfono inalámbrico mientras conduce, tenga presente los siguientes consejos:

- **Conozca su teléfono inalámbrico Motorola y sus funciones, como marcado rápido y remarcado.** Si cuenta con ellas, estas funciones le permiten hacer llamadas sin desviar la atención del camino.
- **Si tiene un dispositivo de manos libres, úselo.** Cuando sea posible, agregue una capa adicional de conveniencia al teléfono inalámbrico con uno de los muchos accesorios manos libres Motorola Original disponibles actualmente en el mercado.
- **Ponga el teléfono al alcance.** Debe poder acceder al teléfono inalámbrico sin sacar la vista del camino. Si recibe una llamada entrante en un momento inoportuno,



de ser posible, deje que su correo de voz la conteste por usted.

- **Dígale a la persona con la que está hablando que usted está manejando, si es necesario, suspenda la llamada cuando haya mucho tráfico o cuando existan condiciones climáticas peligrosas.** La lluvia, el aguanieve, la nieve, el hielo e, incluso, el tráfico intenso pueden ser peligrosos.
- **No tome notas ni busque números de teléfono mientras maneja.** Apuntar una lista de "cosas por hacer" o revisar la agenda desvía la atención de su principal responsabilidad: manejar en forma segura.
- **Marque en forma sensata y evalúe el tráfico; de ser posible, haga las llamadas cuando el automóvil no está en movimiento o antes de entrar al tráfico.** Si debe hacer una llamada mientras conduce, marque sólo algunos números, mire el camino y los espejos y, luego, continúe.
- **No participe en conversaciones estresantes o emocionales que lo puedan distraer.** Infórmele a la persona que usted está conduciendo mientras habla y suspenda cualquier conversación que pueda desviar su atención del camino.
- **Utilice el teléfono inalámbrico para solicitar ayuda.** Marque el 911-1-1 u otro número de emergencia local en caso de incendio, accidente de tránsito o emergencias médicas.*

- **Utilice el teléfono inalámbrico para ayudar a otros en casos de emergencia.** Si presencia un accidente automovilístico, delito en curso u otra emergencia grave, donde la vida de las personas esté en peligro, llame al 911-1-1 o a otro número de emergencia local, tal como esperaba que otros hicieran por usted.*
- **Llame a la asistencia en carretera o a un número celular especial que no sea de emergencia cuando sea necesario.** Si ve un vehículo averiado que no corre peligrosos, una señal de tránsito rota, un accidente de tránsito menor donde nadie resulta herido, o un vehículo que fue robado, llame a asistencia en carretera o a un número celular especial que no sea de emergencia.*

* Dondequiera que exista servicio de telefonía inalámbrica.

índice

A

- accesorio opcional 12
- accesorios 12, 26
- agregar un número 66
- ahorrar batería 12
- alerta
 - desactivar 25
 - sonidos 39
- alerta de roaming 151
- altavoz 26
- altavoz del manos libres 3, 26
- aparato auditivo 67
- apuntes 136
- atajos 37
- audífono 26

B

- batería 16
 - ahorrar 12
 - duración, prolongación 143
- bloquear
 - código 28
 - teléfono 29
- borrar mensajes 95
- borrar texto 73
- botones de música 2
- brillo 47

C

- cables 149
- cables USB 149
- calculadora 137
- calendario 134, 135

- cámara 3, 118
 - programación 119
- chat 94
- código de acceso internacional 61
- códigos 28, 29
- compatibilidad de prótesis
 - auditivas 166
- consejos de seguridad 170
- consejos y trucos 37
- contacto PTT 75, 76
- contactos
 - asignar imagen 125
 - asignar tono de timbre 124
 - borrar ingreso 123
 - crear ingreso 122
 - crear un grupo 127
 - descargar tono de timbre 126
 - modificar un ingreso 122

programar número de marcado
rápido 123

programar número
predeterminado 124

ver ingreso 122

contestar una llamada 19

correo de voz 61

cronómetros 63, 64, 65

cronómetros de llamadas 63

D

desactivar el despertador 136

desactivar sonidos 50

desbloquear

código 29

teléfono 29

directorio telefónico 66, 121

E

email 94

encender/apagar 18

equipo para automóvil 26
etiqueta de perclorato 169

F

finalizar una llamada 19

fondo de pantalla 45

fotografía 139

función opcional 12

G

garantía 162

grabar un videoclip 115

grupo PTT 75, 76

I

iconos 21

idiomas 50

IM móvil 93

imagen 139

indicadores 21

indicadores de mensaje

iconos 21

información de la OMS 167

información de seguridad 156

ingresar texto 68

L

lente, limpieza 118

listas de reproducción 112

llamada

alertas de llamada perdida 150

contestar 19

cronómetros 63

fin 19

perdidas 57

realizar 18

sonidos 39

llamadas hechas 55

llamadas no contestadas 57

llamadas perdidas 57

llamadas recientes 55

luz de fondo 46

M

marcar un número telefónico 18
megapíxeles 118

mensaje 90

borrador 92

borrar 95

chat 94

email 94

enviado 91

IM móvil 93

leído 92

recibido 92

mensaje en borrador 92

mensaje enviado 91

menú

iconos 52

modificar texto 73

modo de ingreso de símbolo 72

modo de ingreso de texto tap 71

modo de ingreso numérico 72

mostrar temas 45

música

descarga 96

lista de reproducción 112

N

número de emergencia 59

O

opciones

cámara 119

video 116

P

pantalla 21

pantalla principal 21

programación de red 149

programar despertador 135

pronunciar en voz alta dígitos del
teclado 43

puerto micro USB 3

push to talk

activar modo PTT 74

administrar contactos y grupos
76

agregar contacto PTT 75

agregar grupo PTT 75

contestar una llamada 82

disponibilidad del contacto 84

grupo temporal 81

llamada de alerta 78

llamada de monitoreo 78

llamada, alerta 78

llamada, monitoreo 78

realizar una llamada 78

R

realizar una llamada 18

recibido

llamadas 55

mensaje 92

reconocimiento de voz 128

registros, voz 113

regulaciones de exportación 168
reiniciar cronómetro 64, 65
reloj 51
 alarma, desactivar 136
 alarma, programar 135
 mundial 136
reloj mundial 136
remarcar 54

S

sonidos
 desactivar 50
 programación 25, 39
sonidos de evento 39

T

tecla Borrar 2, 73
tecla de cámara/video 2
tecla de encendido/fin 2, 18, 19
tecla de navegación 2
tecla de selección central 2

tecla Enviar 2, 18, 19
tecla inteligente/altavoz 3
tecla Vibrar 37
teclado 49
teclas de la pantalla principal 52
teclas de volumen 3
teclas programables 2, 21
teléfono con habla 43
texto
 ingreso 68
 mensaje 90
titular 51
tomar notas 136
tonos de servicio 150
tonos DTMF 66
transferir música desde una
 computadora 98

V

V CAST
 música 96

vida útil de la batería, prolongación
 13
videgrabadora 115, 116
videos
 clips 115, 139
 programación 116
volumen 25, 49
volumen de datos 64
volumen de timbres 25
volumen del auricular 25
volumen principal 39
voz
 privada 36
 registros 113
 tecla Comando de voz 3

U.S. patent Re. 34,976

www.motorola.com

